

Promat[®]



Promat-Brandschutzprodukte und ergänzende Produkte

Preisliste 2020

Bautechnischer Brandschutz



Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen, Irrtümer und Fehler können gleichwohl nicht ausgeschlossen werden. Die beschriebenen Produktausführungen entsprechen dem Stand der Technik zum Redaktionsschluss.

Technische Daten beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Mittelwerte aus der Produktion und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen und (ggf. angegebenen) Toleranzen. Für die Produkte liegen, soweit erforderlich, die allgemeinen bauaufsichtlichen Nachweise vor. Sie sind zu beachten, auch wenn sie nicht genannt werden. Die Hinweise auf den Produkten oder deren Verpackungen sowie die Sicherheitsdatenblätter, die bei uns angefordert werden können, sind zu beachten. Anwendungs- und Verarbeitungsempfehlungen stützen sich auf bisherige Erfahrungen und auf sorgfältig durchgeführte Untersuchungen. Vor der endgültigen Ausführung der Arbeiten sollten Eigenversuche unter Berücksichtigung der Gegebenheiten vor Ort durchgeführt werden.

Bei Verwendung der Produkte in Brandschutzkonstruktionen und -systemen ist grundsätzlich der jeweilige Nachweis, das allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis, die allgemeine Bauartgenehmigung bzw. die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung, mit der jeweiligen Geltungsdauer maßgebend. Daneben sind ggf. bestehende weitere gesetzliche Vorgaben zu beachten. Dies gilt auch für den Korrosionsschutz.

Die Haftung von Promat richtet sich nach den Allgemeinen Geschäftsbedingungen (Verkaufsbedingungen).

Alle Zeichnungen und Darstellungen sind urheberrechtlich geschützt. Promat, das Promat-Logo und die Flamme sind eingetragene Marken.

Unterlagen sowie ergänzende und weiterführende Informationen finden Sie laufend aktualisiert auf unserer Webseite und zum Teil in unserer Promat-App.



Bauplatten und ergänzende Produkte

- 2 PROMATECT®-H
- 4 PROMATECT®-L
- 6 PROMAXON®, Typ A
- 8 DURASTEEL®
- 10 PROMATECT®-LS
- 12 PROMATECT®-200
- 14 PROMATECT®-L500
- 16 Promat®-Kleber K84 und K84/500
- 18 Promat®-Spachtelmasse
- 20 Promat®-Fertigspachtelmasse
- 22 Promat®-Imprägnierung 2000
- 24 Promat®-SR-Imprägnierung



Glas und ergänzende Produkte

- 26 PROMAGLAS®
- 27 15
- 28 30
- 29 60/25
- 30 90/35
- 31 Oberflächen
- 32 PROMAGLAS®-Montageset G30
- 33 G30
- 34 F1-30
- 36 60
- 38 F1-90
- 40 Promat®-Vorlegeband
- 42 Promat®-Verglasungsklotzchen



Silikone und Dichtungsmassen

- 44 Promat®-SYSTEMGLAS-Silikon
- 46 PROMASEAL®-Silikon
- 48 PROMASEAL®-Mastic
- 50 PROMASEAL®-Mastic-Brandschutzkitt



Aufschäumende Produkte

- 52 PROMASEAL®-PL
- 54 PROMASEAL®-PL Streifen
- 56 PROMASEAL®-PL Anschlussstreifen
- 58 PROMASEAL®-PL Fugenelement



Produkte für Rohr- und Kabelabschottungen

- 60 PROMASTOP®-Rohrmanschette, UniCollar®
- 62 PROMAGLAF®-1200
- 64 PROMASTOP®-Modulstein 90 (XL)
- 66 PROMASTOP®-Modulstopfen
- 68 PROMASTOP®-Systemkitt-N
- 70 PROMASTOP®-Brandschutz-Coating, Typ E
- 72 PROMAFOAM®-C
- 74 PROMAFOAM®-Kabelschott Komplettsset
- 76 PROMASTOP®-Brandschutzmörtel, Typ S



Vorgefertigte Produkte

- 78 Mineralwollplatten, beschichtet
- 80 PROMATECT®-FS-Rohrschalen
- 82 PROMATECT®-Schachtelement
- 84 Promat®-Revisionsflügel
- 85 30
- 86 90
- 87 Sonderausführungen
- 88 Promat®-Revisionsklappe Universal
- 90 Promat®-Montagerahmen



Weitere Produkte

- 92 PROMAGLAF®-A
- 94 PROMASEAL®-LB-Stein
- 96 PROMASTOP®-Brandschutzmörtel MG III
- 98 PROMAPAINTE®-Stahlbeschichtung 30/60

PROMATECT[®]-H**Brandverhalten**

nichtbrennbar A1 (DIN 4102)

Merkmale

- zementgebunden, dimensionsstabil
- Rohdichte $\approx 870 \text{ kg/m}^3$
- sehr hohe Kantenstabilität
- mechanisch hoch belastbar, harte Oberfläche
- wasserbeständig (DIN EN 12467-12)
- anstrichfähig, tapezierbar, zum Befliesen geeignet

Lieferform

Platte (Zuschnitte und Sonderausführungen auf Anfrage)

Abmessungen2500 mm \times 1250 mm, 3000 mm \times 1250 mm**Dicke**

6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm, 15 mm, 20 mm, 25 mm

0031811

Zementgebundene Calciumsilikat-Brandschutzbauplatte**Produktbeschreibung**

PROMATECT[®]-H ist eine selbsttragende, zementgebundene Brandschutzbauplatte auf Basis von Calciumsilikat.

PROMATECT[®]-H ist mechanisch hoch belastbar, dimensionsstabil und weist eine hohe Oberflächenhärte auf. Es lässt sich mit Holzbearbeitungswerkzeugen bearbeiten.

Die Herstellung ist nach ISO 9001 zertifiziert.

Anwendungsgebiete

Promat hat eine Vielzahl nachgewiesener Brandschutzkonstruktionen mit PROMATECT[®]-H, die mit dünnen Plattendicken möglich sind.

Mit PROMATECT[®]-H werden viele Bauteile für den baulichen Brandschutz nach DIN und EN in allen Bereichen des Hoch- und Industriebaus hergestellt, wie u. a. Wände und Stahltragwerksbekleidungen.

PROMATECT[®]-H ist auch in Bereichen mit erhöhter Feuchtigkeit einsetzbar.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Ergänzende Produkte

- Promat[®]-Imprägnierung 2000
- Promat[®]-SR-Imprägnierung
- Promat[®]-Kleber K84

PROMATECT®-H

Artikeleinheit	Dicke	Länge	Breite	Gewicht *1	Palette	Materialnr.	Preis per
Platte *2	6 mm	2500 mm	1250 mm	≈ 5,6 kg/m ²	65 ST = 203,125 m ²	4079	16,85 € m ²
Platte *2	8 mm	2500 mm	1250 mm	≈ 7,4 kg/m ²	50 ST = 156,250 m ²	4083	22,25 € m ²
Platte *2	10 mm	2500 mm	1250 mm	≈ 9,2 kg/m ²	40 ST = 125,000 m ²	4090	28,00 € m ²
Platte *2	10 mm	3000 mm	1250 mm	≈ 9,2 kg/m ²	30 ST = 112,500 m ²	4135	28,00 € m ²
Platte *2	12 mm	2500 mm	1250 mm	≈ 11,1 kg/m ²	30 ST = 93,750 m ²	4096	33,10 € m ²
Platte *2	12 mm	3000 mm	1250 mm	≈ 11,1 kg/m ²	25 ST = 93,750 m ²	4140	33,10 € m ²
Platte *2	15 mm	2500 mm	1250 mm	≈ 13,9 kg/m ²	25 ST = 78,125 m ²	4101	40,90 € m ²
Platte *2	15 mm	3000 mm	1250 mm	≈ 13,9 kg/m ²	20 ST = 75,000 m ²	4145	40,90 € m ²
Platte *2	20 mm	2500 mm	1250 mm	≈ 18,5 kg/m ²	20 ST = 62,500 m ²	4112	54,50 € m ²
Platte *2	20 mm	3000 mm	1250 mm	≈ 18,5 kg/m ²	15 ST = 56,250 m ²	4152	54,50 € m ²
Platte *2	25 mm	2500 mm	1250 mm	≈ 23,1 kg/m ²	15 ST = 46,875 m ²	4118	68,05 € m ²
Platte *2	25 mm	3000 mm	1250 mm	≈ 23,1 kg/m ²	10 ST = 37,500 m ²	4156	68,05 € m ²
Streifen *3	10 mm	1250 mm	100 mm	≈ 1,15 kg/ST	480 ST	86612	4,70 € ST

*1 (+20 °C, 65 % r. F.) Für die Ermittlung von Montagegewichten gelten die Werte dieser Tabelle als Minimum.

*2 Platten im Standardformat. Sonderausführungen und Zuschnitte auf Anfrage.

*3 Die Streifen werden zum Beispiel für Muffenverbindung von Lüftungsleitungen und Installationskanälen verwendet. Die Abgabe erfolgt nur in kompletten Paletten.

Preisstellung

Die Preise gelten für Standardformate FCA Werk bzw. Auslieferungslager - Incoterms 2020 - ausschließlich Bruchrisiko. Bei Abnahme von mindestens 5 Paletten Promat-Brandschutzbauplatten oder ab einem Auftragswert von 11.900,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).

Verpackung

Die Lieferung erfolgt auf Promat-Mehrwegpaletten. Diese werden nicht berechnet und bei Rückgabe an eines unserer Auslieferungsläger nicht gutgeschrieben.
Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.

PROMATECT[®]-L**Brandverhalten**

nichtbrennbar A1 (DIN 4102)

Merkmale

- zementgebunden, dimensionsstabil
- geringes Raumgewicht, Rohdichte $\approx 470 \text{ kg/m}^3$
- hohe Kantenstabilität
- wasserbeständig (DIN EN 12467-12)
- anstrichfähig und tapezierbar

Lieferform

Platte (Zuschnitte und Sonderausführungen auf Anfrage)

Abmessungen2500 mm \times 1200 mm**Dicke**

20 mm, 25 mm, 30 mm, 40 mm, 50 mm

0031802

Zementgebundene, leichte Calciumsilikat-Brandschutzbauplatte**Produktbeschreibung**

PROMATECT[®]-L ist eine selbsttragende, zementgebundene Brandschutzbauplatte auf Basis von Calciumsilikat.

PROMATECT[®]-L hat ein geringes Raumgewicht mit hoher Dämmwirkung, ist dimensionsstabil und lässt sich mit Holzbearbeitungswerkzeugen bearbeiten.

Die Herstellung ist nach ISO 9001 zertifiziert.

Anwendungsgebiete

Promat hat eine Vielzahl nachgewiesener Brandschutzkonstruktionen mit PROMATECT[®]-L, die in einlagiger Ausführung möglich sind.

Mit PROMATECT[®]-L werden viele Bauteile für den baulichen Brandschutz nach DIN und EN in allen Bereichen des Hoch- und Industriebaus hergestellt, wie u. a. Decken und Stahltragwerksbekleidungen.

PROMATECT[®]-L ist auch in Bereichen mit erhöhter Feuchtigkeit einsetzbar.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Ergänzende Produkte

- Promat[®]-Imprägnierung 2000
- Promat[®]-SR-Imprägnierung
- Promat[®]-Kleber K84

PROMATECT®-L

Artikeleinheit	Dicke	Länge	Breite	Gewicht *1	Palette	Materialnr.	Preis per
Platte *2	20 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 9,5 kg/m ²	40 ST = 120 m ²	5826	54,40 € m ²
Platte *2	25 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 11,8 kg/m ²	35 ST = 105 m ²	5827	66,60 € m ²
Platte *2	30 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 14,2 kg/m ²	30 ST = 90 m ²	5828	77,70 € m ²
Platte *2	40 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 18,9 kg/m ²	20 ST = 60 m ²	5830	101,55 € m ²
Platte *2	50 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 23,6 kg/m ²	16 ST = 48 m ²	5831	122,10 € m ²

*1 (+20 °C, 65 % r. F.) Für die Ermittlung von Montagegewichten gelten die Werte dieser Tabelle als Minimum.

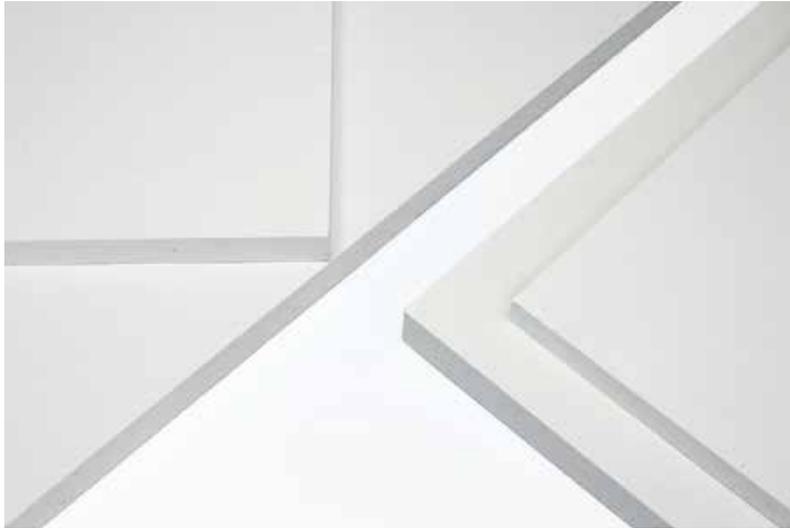
*2 Platten im Standardformat. Sonderausführungen und Zuschnitte auf Anfrage.

Preisstellung

Die Preise gelten für Standardformate FCA Werk bzw. Auslieferungslager - Incoterms 2020 - ausschließlich Bruchrisiko. Bei Abnahme von mindestens 5 Paletten Promat-Brandschutzbauplatten oder ab einem Auftragswert von 11.900,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).

Verpackung

Die Lieferung erfolgt auf Promat-Mehrwegpaletten. Diese werden nicht berechnet und bei Rückgabe an eines unserer Auslieferungsläger nicht gutgeschrieben.
Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.

PROMAXON®, Typ A**Brandverhalten**

nichtbrennbar A1 (DIN 4102)

Merkmale

- mineralisch gebunden, dimensionsstabil
- Rohdichte $\approx 850 \text{ kg/m}^3$
- hohe Kantenstabilität
- glatte Oberfläche
- anstrichfähig und tapezierbar

Lieferform

Platte (Zuschnitte und Sonderausführungen auf Anfrage)

Abmessungen2500 mm \times 1200 mm**Dicke**

8 mm, 10 mm, 12 mm, 15 mm, 18 mm, 20 mm, 25 mm

0021703

Mineralisch gebundene Brandschutzbauplatte aus technischem Calciumsilikat**Produktbeschreibung**

PROMAXON®, Typ A ist eine selbsttragende, mineralisch gebundene Brandschutzbauplatte auf Basis von technischem Calciumsilikat.

PROMAXON®, Typ A ist mechanisch hoch belastbar, dimensionsstabil und lässt sich mit Holzbearbeitungswerkzeugen bearbeiten.

Die Herstellung ist nach ISO 9001 zertifiziert.

Anwendungsgebiete

Mit PROMAXON®, Typ A sind vielfältige Promat-Brandschutzkonstruktionen mit geringen Plattendicken nachgewiesen.

Die hohe Dämmwirkung und Wärmespeicherkapazität ermöglicht den Einsatz in vielen weiteren Bauteilen für den baulichen Brandschutz nach DIN und EN in allen Innenausbaubereichen im Hoch- und Industriebau, zum Beispiel für Wände und Decken.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Ergänzende Produkte

- Promat®-Spachtelmasse
- Promat®-Fertigspachtelmasse
- Promat®-Kleber K84/A

PROMAXON®, Typ A

Artikeleinheit	Dicke	Länge	Breite	Gewicht *1	Palette	Materialnr.	Preis per
Platte *2	8 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 7,3 kg/m ²	50 ST = 150 m ²	5916	15,30 € m ²
Platte *2	10 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 9,0 kg/m ²	40 ST = 120 m ²	5921	18,95 € m ²
Platte *2	12 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 11,0 kg/m ²	30 ST = 90 m ²	5926	22,60 € m ²
Platte *2	15 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 13,1 kg/m ²	25 ST = 75 m ²	5931	28,20 € m ²
Platte *2	18 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 15,6 kg/m ²	20 ST = 60 m ²	5936	32,50 € m ²
Platte *2	20 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 17,3 kg/m ²	20 ST = 60 m ²	5940	34,60 € m ²
Platte *2	25 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 21,7 kg/m ²	15 ST = 45 m ²	5945	45,00 € m ²

*1 (+20 °C, 65 % r. F.) Für die Ermittlung von Montagegewichten gelten die Werte dieser Tabelle als Minimum.

*2 Platten im Standardformat. Sonderausführungen und Zuschnitte auf Anfrage.

Preisstellung

Die Preise gelten für Standardformate FCA Werk bzw. Auslieferungslager - Incoterms 2020 - ausschließlich Bruchrisiko. Bei Abnahme von mindestens 5 Paletten Promat-Brandschutzbauplatten oder ab einem Auftragswert von 11.900,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).

Verpackung

Die Lieferung erfolgt auf Promat-Mehrwegpaletten. Diese werden nicht berechnet und bei Rückgabe an eines unserer Auslieferungsläger nicht gutgeschrieben.
Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.

DURASTEEL®



Brandverhalten

nichtbrennbar A1 (DIN 4102)

Merkmale

- zementgebunden
- hohes Raumgewicht, Rohdichte $\approx 2210 \text{ kg/m}^3$ (Zementkern)
- äußerst hohe Kantenstabilität
- beidseitig mit Stahlblech-Deckschale ausgerüstet
- zum Schutz vor Korrosion verzinkt

Lieferform

Platte (Zuschnitte und Sonderausführungen auf Anfrage)

Abmessungen

2500 mm \times 1200 mm

Dicke

9,5 mm

0021703

Zementgebundene Brandschutz-Verbundbauplatte, beidseitig mit gelochter Stahlblech-Deckschale

Produktbeschreibung

DURASTEEL® ist eine selbsttragende Brandschutz-Verbundbauplatte mit auf beiden Flächen angebrachten, gelochten Deckschalen aus verzinktem Stahlblech (Edelstahl auf Anfrage), die dauerhaft mit einem speziellen, hochfesten Zementkern verbunden sind.

DURASTEEL® ist mechanisch hoch belastbar.

Die Herstellung ist nach ISO 9001 zertifiziert.

Anwendungsgebiete

Promat-Wandkonstruktionen mit äußerst hoher Widerstandsfähigkeit zum Schutz vor Anpralllasten mit Dauertemperaturbeständigkeit (400 °C), auch in einlagiger Ausführung. Nachweise zum Schutz vor Vandalismus auf Anfrage.

DURASTEEL® ermöglicht durch die Verbundwirkung der Deckschalen und des Zementkerns viele weitere schlanke Bauteile.

Bei geringer Plattendicke lassen sich erhöhte mechanische Anforderungen und der Brandschutz nach DIN und EN in allen Bereichen des Hoch- und Industriebaus erfüllen.

DURASTEEL® ist auch in Bereichen mit erhöhter Feuchtigkeit einsetzbar.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

DURASTEEL®

Artikeleinheit	Dicke	Länge	Breite	Gewicht *1	Palette	Materialnr.	Preis per
Platte *2	9,5 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 21,0 kg/m ²	25 ST	= 75 m ² MADG251295	110,20 € m ²

*1 (+20 °C, 65 % r. F.) Für die Ermittlung von Montagegewichten gelten die Werte dieser Tabelle als Minimum.

*2 Platten im Standardformat. Sonderausführungen und Zuschnitte auf Anfrage.

Preisstellung

Die Preise gelten für Standardformate FCA Werk bzw. Auslieferungslager - Incoterms 2020 - ausschließlich Bruchrisiko. Bei Abnahme von mindestens 5 Paletten Promat-Brandschutzbauplatten oder ab einem Auftragswert von 11.900,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).

Verpackung

Die Lieferung erfolgt auf Promat-Mehrwegpaletten. Diese werden nicht berechnet und bei Rückgabe an eines unserer Auslieferungsläger nicht gutgeschrieben.
Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.

PROMATECT[®]-LS**Brandverhalten**

nichtbrennbar A1 (DIN 4102)

Merkmale

- zementgebunden, dimensionsstabil
- geringes Raumgewicht, Rohdichte $\approx 520 \text{ kg/m}^3$
- hohe Kantenstabilität
- feuchtigkeitsbeständig
- anstrichfähig und tapezierbar

Lieferform

Platte (Zuschnitte und Sonderausführungen auf Anfrage)

Abmessungen2500 mm \times 1200 mm**Dicke**

30 mm, 35 mm, 45 mm, 50 mm

0021703

Zementgebundene, leichte Calciumsilikat-Brandschutzbauplatte**Produktbeschreibung**

PROMATECT[®]-LS ist eine selbsttragende, zementgebundene Brandschutzbauplatte auf Basis von Calciumsilikat.

PROMATECT[®]-LS hat ein geringes Raumgewicht mit hoher Dämmwirkung, ist dimensionsstabil und lässt sich mit Holzbearbeitungswerkzeugen bearbeiten.

Die Herstellung ist nach ISO 9001 zertifiziert.

Anwendungsgebiete

PROMATECT[®]-LS ermöglicht selbständige Lüftungsleitungen mit großen lichten Querschnitten und Formstücken, feuerwiderstandsfähige Entrauchungsleitungen (MRA) und nachträgliche Bekleidungen von Stahlblech- und Kunststofflüftungsleitungen.

Für elektrische Leitungen sind Installationskanäle und Kabelkanäle für den Funktionserhalt mit hohem Feuerwiderstand nachgewiesen.

PROMATECT[®]-LS ist auch in Innenbereichen mit erhöhter Feuchtigkeit einsetzbar.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Ergänzende Produkte

- Promat[®]-Imprägnierung 2000
- Promat[®]-SR-Imprägnierung
- Promat[®]-Kleber K84

PROMATECT®-LS

Artikeleinheit	Dicke	Länge	Breite	Gewicht *1	Palette	Materialnr.	Preis per
Platte *2	30 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 15,6 kg/m ²	30 ST = 90 m ²	5869	45,60 € m ²
Platte *2	35 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 18,2 kg/m ²	25 ST = 75 m ²	5870	49,25 € m ²
Platte *2	45 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 23,4 kg/m ²	18 ST = 54 m ²	5872	70,35 € m ²
Platte *2	50 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 26,0 kg/m ²	16 ST = 48 m ²	5873	75,60 € m ²

*1 (+20 °C, 65 % r. F.) Für die Ermittlung von Montagegewichten gelten die Werte dieser Tabelle als Minimum.

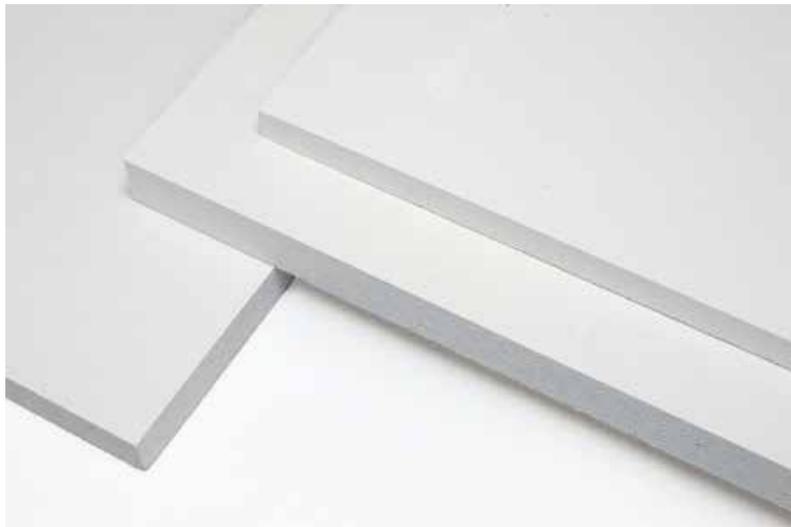
*2 Platten im Standardformat. Sonderausführungen und Zuschnitte auf Anfrage.

Preisstellung

Die Preise gelten für Standardformate FCA Werk bzw. Auslieferungslager - Incoterms 2020 - ausschließlich Bruchrisiko. Bei Abnahme von mindestens 5 Paletten Promat-Brandschutzbauplatten oder ab einem Auftragswert von 11.900,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).

Verpackung

Die Lieferung erfolgt auf Promat-Mehrwegpaletten. Diese werden nicht berechnet und bei Rückgabe an eines unserer Auslieferungsläger nicht gutgeschrieben.
Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.

PROMATECT[®]-200**Brandverhalten**

nichtbrennbar A1 (DIN 4102)

Merkmale

- mineralisch gebunden, dimensionsstabil
- Rohdichte $\approx 750 \text{ kg/m}^3$
- hohe Kantenstabilität
- glatte Oberfläche
- anstrichfähig und tapezierbar

Lieferform

Platte (Zuschnitte und Sonderausführungen auf Anfrage)

Abmessungen2500 mm \times 1200 mm**Dicke**

15 mm, 18 mm, 20 mm, 25 mm

0021703

Mineralisch gebundene Calciumsilikat-Brandschutzbauplatte**Produktbeschreibung**

PROMATECT[®]-200 ist eine selbsttragende, mineralisch gebundene Brandschutzbauplatte aus technischem Calciumsilikat.

PROMATECT[®]-200 ist dimensionsstabil und lässt sich mit Holzbearbeitungswerkzeugen bearbeiten.

Die Herstellung ist nach ISO 9001 zertifiziert.

Anwendungsgebiete

Für elektrische Leitungen sind Installationskanäle und Kabelkanäle für den Funktionserhalt mit dünnen Plattendicken nachgewiesen.

Die hohe Dämmwirkung und Wärmespeicherkapazität ermöglicht den Einsatz in vielen weiteren Bauteilen für den baulichen Brandschutz nach DIN und EN im Hoch- und Industriebau.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Ergänzende Produkte

- Promat[®]-Spachtelmasse
- Promat[®]-Fertigspachtelmasse
- Promat[®]-Kleber K84/A

PROMATECT®-200

Artikeleinheit	Dicke	Länge	Breite	Gewicht *1	Palette	Materialnr.	Preis per
Platte *2	15 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 11,3 kg/m ²	30 ST = 90 m ²	5963	22,90 € m ²
Platte *2	18 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 13,6 kg/m ²	25 ST = 75 m ²	5964	24,30 € m ²
Platte *2	20 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 15,1 kg/m ²	25 ST = 75 m ²	5965	27,15 € m ²
Platte *2	25 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 18,9 kg/m ²	20 ST = 60 m ²	5966	33,70 € m ²

*1 (+20 °C, 65 % r. F.) Für die Ermittlung von Montagegewichten gelten die Werte dieser Tabelle als Minimum.

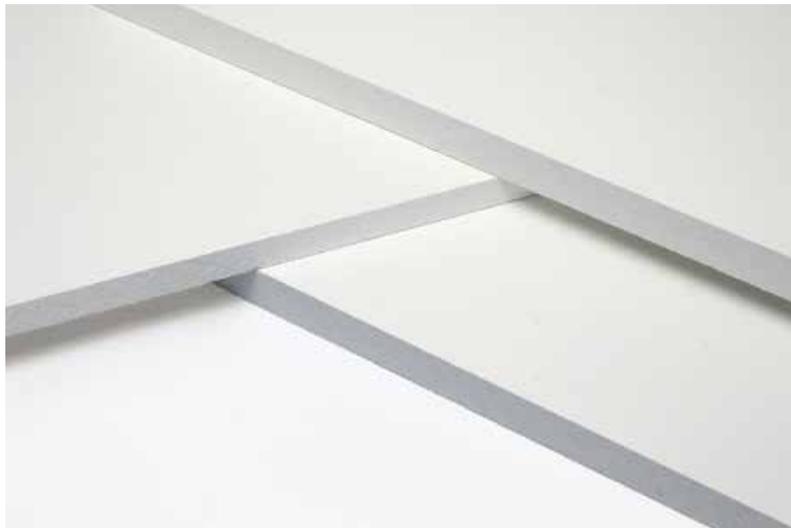
*2 Platten im Standardformat. Sonderausführungen und Zuschnitte auf Anfrage.

Preisstellung

Die Preise gelten für Standardformate FCA Werk bzw. Auslieferungslager - Incoterms 2020 - ausschließlich Bruchrisiko. Bei Abnahme von mindestens 5 Paletten Promat-Brandschutzbauplatten oder ab einem Auftragswert von 11.900,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).

Verpackung

Die Lieferung erfolgt auf Promat-Mehrwegpaletten. Diese werden nicht berechnet und bei Rückgabe an eines unserer Auslieferungsläger nicht gutgeschrieben.
Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.

PROMATECT[®]-L500**Brandverhalten**

nichtbrennbar A1 (DIN 4102)

Merkmale

- zementgebunden, dimensionsstabil
- geringes Raumgewicht, Rohdichte $\approx 500 \text{ kg/m}^3$
- hohe Kantenstabilität
- feuchtigkeitsbeständig
- anstrichfähig und tapezierbar

Lieferform

Platte (Zuschnitte und Sonderausführungen auf Anfrage)

Abmessungen2500 mm \times 1200 mm**Dicke**20 mm, 25 mm, 30 mm, 35 mm, 40 mm, 50 mm,
52 mm, 60 mm

0021703

Zementgebundene, leichte Calciumsilikat-Brandschutzbauplatte**Produktbeschreibung**

PROMATECT[®]-L500 ist eine selbsttragende, zementgebundene Brandschutzbauplatte auf Basis von Calciumsilikat.

PROMATECT[®]-L500 hat ein geringes Raumgewicht mit hoher Dämmwirkung, ist dimensionsstabil und lässt sich mit Holzbearbeitungswerkzeugen bearbeiten.

Die Herstellung ist nach ISO 9001 zertifiziert.

Anwendungsgebiete

PROMATECT[®]-L500 wird verwendet für vorgefertigte Schachtelemente für Montageabgasanlagen für eine schnelle und sichere Bekleidung von Rauchgasleitungen nach MFeuVO.

Weitere Bauteile für den baulichen Brandschutz nach DIN und EN sind nachgewiesen.

PROMATECT[®]-L500 ist auch in Innenbereichen mit erhöhter Feuchtigkeit einsetzbar.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Ergänzende Produkte

- Promat[®]-Imprägnierung 2000
- Promat[®]-SR-Imprägnierung
- Promat[®]-Kleber K84/500

PROMATECT®-L500

Artikeleinheit	Dicke	Länge	Breite	Gewicht *1	Palette	Materialnr.	Preis per
Platte *2	20 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 10,5 kg/m ²	40 ST = 120 m ²	5857	36,35 € m ²
Platte *2	25 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 13,1 kg/m ²	35 ST = 105 m ²	5860	51,20 € m ²
Platte *2	30 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 15,8 kg/m ²	30 ST = 90 m ²	5862	66,65 € m ²
Platte *2	35 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 18,4 kg/m ²	25 ST = 75 m ²	5863	72,70 € m ²
Platte *2	40 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 21,0 kg/m ²	20 ST = 60 m ²	5864	76,65 € m ²
Platte *2	50 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 26,3 kg/m ²	16 ST = 48 m ²	5865	90,75 € m ²
Platte *2	52 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 27,4 kg/m ²	15 ST = 45 m ²	5867	116,30 € m ²
Platte *2	60 mm	2500 mm	1200 mm	≈ 31,5 kg/m ²	15 ST = 45 m ²	5868	134,10 € m ²

*1 (+20 °C, 65 % r. F.) Für die Ermittlung von Montagegewichten gelten die Werte dieser Tabelle als Minimum.

*2 Platten im Standardformat. Sonderausführungen und Zuschnitte auf Anfrage.

Preisstellung

Die Preise gelten für Standardformate FCA Werk bzw. Auslieferungslager - Incoterms 2020 - ausschließlich Bruchrisiko. Bei Abnahme von mindestens 5 Paletten Promat-Brandschutzbauplatten oder ab einem Auftragswert von 11.900,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).

Verpackung

Die Lieferung erfolgt auf Promat-Mehrwegpaletten. Diese werden nicht berechnet und bei Rückgabe an eines unserer Auslieferungsläger nicht gutgeschrieben.
Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.

Promat®-Kleber K84 und K84/500



Brandverhalten

nichtbrennbar A1 (DIN 4102)

Merkmale

- für verschiedene saugende Untergründe geeignet
- K84/500 ist farblich den Brandschutzbauplatten PROMATECT®-LS und -L500 angepasst
- Aushärtung erfolgt durch Luftzufuhr
- der Kleber ist frostfest eingestellt
- hoch ergiebig (bei vollflächiger Verklebung pro m² ≈ 1,2 kg bis 1,8 kg je nach Oberfläche)

Lieferform

gebrauchsfertiger Kleber (9 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Eimer, Inhalt: 15,0 kg,
Schlauchbeutel, Inhalt: 1,0 kg (10 Stück/Karton)

0031802

Mittelviskoser Einkomponenten-Klebstoff auf Wasserglasbasis

Produktbeschreibung

Der Promat®-Kleber K84 ist ein anorganischer, lösungsmittelfreier Klebstoff auf Wasserglasbasis, modifiziert mit speziellen Füllstoffen. Das Produkt ist gebrauchsfertig angemischt und darf nicht verdünnt werden.

Der Kleber ist dauerhaft wasserlöslich.

Er spaltet im Brandfall keine gesundheitsschädlichen Stoffe ab.

Anwendungsgebiete

Zur Verklebung insbesondere von zementgebundenen Calciumsilikatbauplatten, Vermiculitplatten und Mineralwolle für alle Anwendungen. K84 und K84/500 sind nur im Innenbereich zu verwenden und vor Nässe und Kondenswasser zu schützen.

Der Kleber kommt in Promat-Konstruktionen, wie zum Beispiel Bekleidungen für runde Stahlstützen mit PROMATECT®-FS-Rohrscha-

len oder bei PROMATECT®-Lüftungs- und Entrauchungsleitungen, zum Einsatz.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Weitere Varianten, zum Beispiel für die maschinelle Verarbeitung oder für Platten aus technischem Calciumsilikat, auf Anfrage. Sicherheitsdatenblatt anfordern.

Promat®-Kleber K84

Artikeleinheit	Inhalt	Farbe	Verkaufseinheit	Palette	Materialnr.	Preis per
Eimer	15,0 kg	hellgrau	1 ST	33 ST = 495 kg	4039676	4,55 € kg
Schlauchbeutel	1,0 kg	hellgrau	10 ST/Karton *1	600 ST = 600 kg	4039670	5,40 € kg

*1 Der Verkauf erfolgt nur in kompletten Verkaufseinheiten. Bestellungen werden entsprechend aufgerundet.

Promat®-Kleber K84/500

Artikeleinheit	Inhalt	Farbe	Verkaufseinheit	Palette	Materialnr.	Preis per
Eimer	15,0 kg	hellbeige	1 ST	33 ST = 495 kg	4039675	4,75 € kg
Schlauchbeutel	1,0 kg	hellbeige	10 ST/Karton *1	600 ST = 600 kg	4039671	5,80 € kg

*1 Der Verkauf erfolgt nur in kompletten Verkaufseinheiten. Bestellungen werden entsprechend aufgerundet.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

Promat®-Spachtelmasse



Brandverhalten

nichtbrennbar A1 (DIN 4102)

Merkmale

- Trockenmörtel für Putz mit erhöhter Oberflächenhärte (DIN EN 13279-1 - B7-50-6)
- Fugenspachtel für Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen (DIN EN 13963 - 4B)
- als Fugenfüller und Finishspachtel für Flächen
- für Oberflächenqualitäten bis Q4
- hoch ergiebig ($\approx 2,11 - 2,35$ kg/Liter Wasser), lange Verarbeitungszeiten
- sehr emissionsarm (GEV-EMICODE EC1^{PLUS})

Lieferform

Trockenpulver (12 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Sack, Inhalt: 20,0 kg

0031802

Hochplastifizierter Trockenmörtel

Produktbeschreibung

Promat®-Spachtelmasse ist ein speziell entwickelter, hochplastifizierter, weißer Trockenmörtel auf Alpha-Halbhydrat-Basis.

Das Pulver lässt sich mit sauberem Leitungswasser einfach anrühren und ergibt eine plastisch geschmeidige Masse, die nach dem Erhärten fest auf verlegegeeigneten Wand- und Deckenflächen haftet.

Die Spachtelmasse ist atmungsaktiv, chemisch weitgehend indifferent, als sehr emissionsarm durch die GEV zertifiziert und auch für relativ stark saugende Untergründe geeignet.

Anwendungsgebiete

Promat®-Spachtelmasse dient zum Füllen und Glätten von Plattenfugen, Löchern und Rissen in Wänden, Decken und Bekleidungen. Vollflächiges Verspachteln von Plattenflächen und anderen mineralischen

Baustoffen ist genauso möglich wie das Verspachteln von Bauteilfugen und -ecken, Schraubenköpfen und Klammerrücken.

Die Promat®-Spachtelmasse ist nur im Innenbereich zu verwenden.

Besondere Hinweise

Weitere Informationen bei Anforderungen an die Oberflächenqualität erhalten Sie auf Anfrage.

Promat®-Spachtelmasse

Artikeleinheit	Inhalt *1	Frischspachtel	Verkaufseinheit	Palette	Materialnr.	Preis per
Sack	20,0 kg	≈ 28,5 - 29,5 kg	1 ST	42 ST = 840 kg	4040739	2,65 € kg

*1 Inhalt eines Sacks mit 8,5 bis 9,5 Liter sauberem Wasser anmischen.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk bzw. Auslieferungslager - Incoterms 2020. Bei Abnahme von mindestens 5 Paletten oder ab einem Auftragswert von 11.900,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

Promat®-Fertigspachtelmasse



Brandverhalten

nichtbrennbar A2 (DIN 4102)

Merkmale

- Füll- und Feinspachtel, lufttrocknend (DIN EN 13963 - 3A)
- als Fugenfüller und Finishspachtel für Flächen
- für Oberflächenqualitäten bis Q4
- sofortige Verarbeitbarkeit nach Aufrühren, kein Anmischen nötig
- direkt aus dem Eimer zu verarbeiten
- hoch ergiebig, lange Bearbeitungszeiten

Lieferform

gebrauchsfertige Masse (12 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Eimer, Inhalt: 10,0 kg, 20,0 kg

0021709

Hochplastifizierte Spachtelmasse auf Vinylbasis

Produktbeschreibung

Die Promat®-Fertigspachtelmasse ist ein speziell entwickeltes, hochplastifiziertes Fertigprodukt auf Vinylbasis und weiteren Zusätzen.

Die Fertigspachtelmasse ist sowohl für manuelle als auch maschinelle Verarbeitung geeignet.

Sie haftet wie ein Fugenfüller und ist leicht zu schleifen und zu glätten wie ein Finishprodukt.

Anwendungsgebiete

Promat®-Fertigspachtelmasse dient zum Füllen und Glätten von Plattenfugen, Löchern und Rissen in Wänden, Decken und Bekleidungen. Vollflächiges Verspachteln von Plattenflächen und anderen mineralischen Baustoffen ist genauso möglich wie das

Verspachteln von Bauteilfugen und -ecken, Schraubenköpfen und Klammerrücken.

Die Promat®-Fertigspachtelmasse ist nur im Innenbereich zu verwenden.

Besondere Hinweise

Weitere Informationen bei Anforderungen an die Oberflächenqualität erhalten Sie auf Anfrage.

Promat®-Fertigspachtelmasse

Artikeleinheit	Inhalt	Verkaufseinheit	Palette	Materialnr.	Preis	per
Eimer	10,0 kg	1 ST	44 ST = 440 kg	4014234	3,20 €	kg
Eimer	20,0 kg	1 ST	33 ST = 660 kg	4023162	2,75 €	kg
Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk bzw. Auslieferungslager - Incoterms 2020. Bei Abnahme von mindestens 5 Paletten oder ab einem Auftragswert von 11.900,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).					
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.					

Promat®-Imprägnierung 2000



Merkmale

- zur Hydrophobierung gegen Schlagregen, Regennässe und Spritzwasser
- Einsatz fachgerecht imprägnierter Platten im Außenbereich ohne weitere Beschichtungen
- ideal für PROMATECT®-H, -L, -LS und -L500
- Wasserdampfdiffusion der imprägnierten Fläche wird nicht beeinträchtigt
- sofortige Verarbeitbarkeit, kein Anmischen nötig
- hoch ergiebig, lange Bearbeitungszeiten

Lieferform

gebrauchsfertige Flüssigkeit (12 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Kanister, Inhalt: 10,0 l

0021709

Imprägnierungsmittel auf Basis von Silikaten, zur Hydrophobierung

Produktbeschreibung

Die Promat®-Imprägnierung 2000 ist ein lösungsmittelfreies Imprägnierungsmittel auf der Basis von Silikaten.

Das Produkt ist gebrauchsfertig angemischt und darf nicht verdünnt werden.

Anwendungsgebiete

Mit der Promat®-Imprägnierung 2000 wird eine zuverlässige Hydrophobierung zement-

gebundener Silikatbauplatten gegen Schlagregen, Regennässe und Spritzwasser erzielt. Gleichzeitig festigt die Imprägnierung durch ihre große Tiefenwirkung den Untergrund.

Sie ist ideal für die Brandschutzbauplatten PROMATECT®-H, -L, -L500 und -LS geeignet.

Fachgerecht imprägnierte Platten können im Außenbereich ohne weitere Beschichtungen eingesetzt werden, wobei horizontale und

schräge Flächen zum Beispiel durch Zinkblech oder andere geeignete Maßnahmen abgedeckt werden.

Besondere Hinweise

Informationen wegen einer farblichen Beschichtung vor bzw. nach der Imprägnierung auf Anfrage.

Sicherheitsdatenblatt anfordern.

Promat®-Imprägnierung 2000

Artikeleinheit	Inhalt *1	Farbe	Verkaufseinheit	Palette	Materialnr.	Preis per
Kanister	10,0 ℓ	hellblau	1 ST	40 ST = 400 ℓ	4039908	17,60 € ℓ

*1 Die Imprägnierung darf nicht verdünnt werden.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

Promat®-SR-Imprägnierung



Merkmale

- zum Schutz vor verschiedenen chemisch wirksamen Stoffen sowie vor Fetten und Ölen
- Einsatz fachgerecht imprägnierter Platten zum Beispiel in Anlagen der chemischen Industrie
- ideal für PROMATECT®-H, -L, -LS und -L500
- Wasserdampfdiffusion der imprägnierten Fläche wird nicht beeinträchtigt
- sofortige Verarbeitbarkeit, kein Anmischen nötig
- hoch ergiebig, lange Bearbeitungszeiten

Lieferform

gebrauchsfertige Flüssigkeit (12 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Kanister, Inhalt: 10,0 l

0021709

Imprägnierungsmittel auf Basis von Silikaten, zum Schutz vor aggressiven Medien

Produktbeschreibung

Die Promat®-SR-Imprägnierung ist ein lösungsmittelfreies Imprägnierungsmittel auf der Basis von Silikaten.

Das Produkt ist gebrauchsfertig angemischt und darf nicht verdünnt werden.

Anwendungsgebiete

Mit der Promat®-SR-Imprägnierung wird ein zuverlässiger Schutz zementgebundener

Silikatbauplatten gegen aggressive Medien erzielt. Gleichzeitig festigt die Imprägnierung durch ihre große Tiefenwirkung den Untergrund.

Sie ist ideal für die Brandschutzbauplatten PROMATECT®-H, -L, -L500 und -LS geeignet.

Die Promat®-SR-Imprägnierung wird im Innenbereich eingesetzt, zum Beispiel bei PROMATECT®-Lüftungsleitungen für Abluft-

anlagen der chemischen Industrie, in Laboratorien, Kliniken usw.

Besondere Hinweise

Informationen zum Schutz vor weiteren als den in den technischen Daten angegebenen Medien auf Anfrage.

Sicherheitsdatenblatt anfordern.

Promat®-SR-Imprägnierung

Artikeleinheit	Inhalt *1	Farbe	Verkaufseinheit	Palette	Materialnr.	Preis per
Kanister	10,0 ℓ	blau	1 ST	40 ST = 400 ℓ	4039910	18,45 € ℓ

*1 Die Imprägnierung darf nicht verdünnt werden.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMAGLAS®



Merkmale

- UV-beständig durch spezielle Folien (je nach Typ)
- Standard-Glasaufbau mit dünnen Nenndicken
- Glasaufbau variabel änderbar
- Weißglas, Strukturgläser, Ätzungen o. Ä. lieferbar
- zur Herstellung von Glaswänden in Pfosten-Riegel-Bauweise oder als Glaselemente in Wänden
- Isolierglas mit $U_g 1,1 \text{ W/m}^2\text{-K}$
- große Scheibenabmessungen möglich

Lieferform

Glasscheibe in Fixmaßen gemäß Bestellung

Abmessungen

$(b \times l) \geq 100 \text{ mm} \times \geq 100 \text{ mm}$,
 $\leq 1400 \text{ mm} \times \leq 3000 \text{ mm}$ (typenabhängig)

0041802

Brandschutzglas als Verbund aus Glasscheiben und mehreren Brandschutzschichten

Produktbeschreibung

PROMAGLAS® ist ein Verbund aus mehreren Glasscheiben mit dazwischen liegenden Brandschutzschichten, die im Brandfall aufschäumen.

Sie bilden eine hochwirksame Dämmung, die den Durchgang von Wärmestrahlung und damit die Entzündung von brennbaren Materialien auf der feuerabgewandten Seite verhindert.

Anwendungsgebiete

PROMAGLAS® wird für Promat-Brandschutzverglasungen G 30 bis F 90 im Innern von Gebäuden eingesetzt. Es ermöglicht Glaswände mit großen Öffnungsgrößen zwischen den Pfosten und Riegeln oder als Einzelscheiben in Wänden.

Mit PROMAGLAS® 15 für G 30-Verglasungen wird zudem das Kriterium der Wärmedämmung über 15 Minuten Branddauer erfüllt.

Ebenfalls nachgewiesen ist die Standsicherheit bei Gedrängelasten nach DIN 4103 und als absturzsichernde Verglasung nach TRAV. Bei benachbarten Räumen mit größerem Temperaturunterschied oder besonderen Anforderungen an den Schallschutz können u. a. Isoliergläser eingesetzt werden.

Ergänzende Produkte

- Promat®-SYSTEMGLAS-Silikon
- Promat®-Verglasungsklotzchen

PROMAGLAS® 15

Glasaufbau	Glas *1	Glasmaß a *2	Glasmaß b *2	Nenndicke	Gewicht	Materialnr.	Preis	per
Monoscheibe *3	Typ 1-0	100 - 2900 mm	100 - 1400 mm	12 mm	≈ 27 kg/m ²	4038303	175,65 €	m ²
Monoscheibe, 1-seitig UV-Schutz	Typ 2-0	100 - 2800 mm	200 - 1400 mm	12 mm	≈ 28 kg/m ²	4038305	226,00 €	m ²

*1 Weitere Typen und Sonderausführungen auf Anfrage.

*2 Angegeben sind die möglichen Produktionsmaße. Das Länge-Breite-Verhältnis darf maximal 10:1 betragen. Die Lieferung erfolgt in Fixmaßen gemäß Bestellung. Geben Sie die Breite und Höhe entsprechend der Einbausituation an. Eine Nachbearbeitung vor Ort ist nicht möglich.
Mindestberechnungsfläche: 0,30 m²/Scheibe.

*3 Vor UV-Einstrahlung schützen.

Preisstellung	Die Preise gelten für rechteckige Scheiben FCA Werk - Incoterms 2020 - ohne Entladen. Je Lieferung berechnen wir eine Frachtkostenpauschale in Höhe von 35,- Euro.
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Das Glas ist in Kisten verpackt. Nach unserer Wahl können auch Mehrweg- oder Einweggestelle zum Einsatz kommen. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.
Besondere Hinweise	Promat-Brandschutzgläser werden in Fixmaßen einbaufertig geliefert. Eine Nachbearbeitung vor Ort ist nicht zulässig. „Technische Hinweise, Transport/Lagerung und Montagerichtlinien bei Promat-Brandschutzgläsern“ gelten zusätzlich zu unseren AGB. Das Glas ist auf dem Transport zu der von Ihnen angegebenen Lieferanschrift, die in der Auftragsbestätigung aufgeführt ist, gegen Beschädigungen und Bruch versichert. Die Kosten der Versicherung trägt Promat.

PROMAGLAS® 30

Glasaufbau	Glas *1	Glasmaß a *2	Glasmaß b *2	Nenndicke	Gewicht	Materialnr.	Preis	per
Monoscheibe *3	Typ 1-0	100 - 2.900 mm	100 - 1.500 mm	17 mm	≈ 40 kg/m ²	4038256	339,50 €	m ²
Isolierglasscheibe *4, 1-seitig UV-Schutz	Typ 3-4	400 - 2.800 mm	200 - 1.400 mm	36 mm	≈ 63 kg/m ²	4038275	514,65 €	m ²
Monoscheibe, 1-seitig UV-Schutz	Typ 5-0	100 - 2.900 mm	100 - 1.500 mm	17 mm	≈ 38 kg/m ²	4038279	389,85 €	m ²
Monoscheibe, 2-seitig UV-Schutz	Typ 10-0	100 - 3.000 mm	100 - 1.400 mm	21 mm	≈ 46 kg/m ²	4038261	440,20 €	m ²
Monoscheibe, 2-seitig UV-Schutz	Typ 20-0	100 - 3.000 mm	100 - 1.400 mm	25 mm	≈ 56 kg/m ²	4038267	440,20 €	m ²

*1 Weitere Typen und Sonderausführungen auf Anfrage.

*2 Angegeben sind die möglichen Produktionsmaße. Das Länge-Breite-Verhältnis darf maximal 10:1 betragen. Die Lieferung erfolgt in Fixmaßen gemäß Bestellung. Geben Sie die Breite und Höhe entsprechend der Einbausituation an. Eine Nachbearbeitung vor Ort ist nicht möglich. Mindestberechnungsfläche: Monoscheiben 0,30 m²/Scheibe, Isolierglasscheiben 0,50 m²/Scheibe.

*3 Vor UV-Einstrahlung schützen.

*4 Scheibenzwischenraum 9 mm. Abweichende Ausführung auf Anfrage.

Preisstellung	Die Preise gelten für rechteckige Scheiben FCA Werk - Incoterms 2020 - ohne Entladen. Je Lieferung berechnen wir eine Frachtkostenpauschale in Höhe von 35,- Euro.
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Das Glas ist in Kisten verpackt. Nach unserer Wahl können auch Mehrweg- oder Einweggestelle zum Einsatz kommen. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.
Besondere Hinweise	Promat-Brandschutzgläser werden in Fixmaßen einbaufertig geliefert. Eine Nachbearbeitung vor Ort ist nicht zulässig. „Technische Hinweise, Transport/Lagerung und Montagerichtlinien bei Promat-Brandschutzgläsern“ gelten zusätzlich zu unseren AGB. Das Glas ist auf dem Transport zu der von Ihnen angegebenen Lieferanschrift, die in der Auftragsbestätigung aufgeführt ist, gegen Beschädigungen und Bruch versichert. Die Kosten der Versicherung trägt Promat.

PROMAGLAS® 60/25

Glasaufbau	Glas *1	Glasmaß a *2	Glasmaß b *2	Nennstärke	Gewicht	Materialnr.	Preis per
Monoscheibe *3	Typ 1-0	100 - 2800 mm	100 - 1400 mm	25 mm	≈ 60 kg/m ²	4038240	712,85 € m ²
Monoscheibe, 1-seitig UV-Schutz	Typ 2-0	100 - 2800 mm	100 - 1400 mm	29 mm	≈ 68 kg/m ²	4038244	763,20 € m ²
Isolierglasscheibe *4, 1-seitig UV-Schutz	Typ 3-4	400 - 2800 mm	200 - 1400 mm	44 mm	≈ 83 kg/m ²	4038248	888,05 € m ²

*1 Weitere Typen und Sonderausführungen auf Anfrage.

*2 Angegeben sind die möglichen Produktionsmaße. Das Länge-Breite-Verhältnis darf maximal 10:1 betragen. Die Lieferung erfolgt in Fixmaßen gemäß Bestellung. Geben Sie die Breite und Höhe entsprechend der Einbausituation an. Eine Nachbearbeitung vor Ort ist nicht möglich. Mindestberechnungsfläche: Monoscheiben 0,30 m²/Scheibe, Isolierglasscheiben 0,50 m²/Scheibe.

*3 Vor UV-Einstrahlung schützen.

*4 Scheibenzwischenraum 9 mm. Abweichende Ausführung auf Anfrage.

Preisstellung	Die Preise gelten für rechteckige Scheiben FCA Werk - Incoterms 2020 - ohne Entladen. Je Lieferung berechnen wir eine Frachtkostenpauschale in Höhe von 35,- Euro.
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Das Glas ist in Kisten verpackt. Nach unserer Wahl können auch Mehrweg- oder Einweggestelle zum Einsatz kommen. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.
Besondere Hinweise	Promat-Brandschutzgläser werden in Fixmaßen einbaufertig geliefert. Eine Nachbearbeitung vor Ort ist nicht zulässig. „Technische Hinweise, Transport/Lagerung und Montagerichtlinien bei Promat-Brandschutzgläsern“ gelten zusätzlich zu unseren AGB. Das Glas ist auf dem Transport zu der von Ihnen angegebenen Lieferanschrift, die in der Auftragsbestätigung aufgeführt ist, gegen Beschädigungen und Bruch versichert. Die Kosten der Versicherung trägt Promat.

PROMAGLAS® 90/35

Glasaufbau	Glas *1	Glasmaß a *2	Glasmaß b *2	Neendicke	Gewicht	Materialnr.	Preis	per
Monoscheibe *3	Typ 1-0	100 - 2.800 mm	100 - 1.400 mm	35 mm	≈ 77 kg/m ²	4038210	914,75 €	m ²
Monoscheibe, 1-seitig UV-Schutz	Typ 2-0	100 - 2.800 mm	100 - 1.400 mm	39 mm	≈ 85 kg/m ²	4038214	965,10 €	m ²
Isolierglasscheibe *4, 1-seitig UV-Schutz	Typ 3-4	400 - 2.800 mm	200 - 1.400 mm	54 mm	≈ 100 kg/m ²	4038219	1089,95 €	m ²
Monoscheibe, 2-seitig UV-Schutz	Typ 10-0	100 - 2.800 mm	100 - 1.400 mm	42 mm	≈ 93 kg/m ²	4038213	1015,55 €	m ²

*1 Weitere Typen und Sonderausführungen auf Anfrage.

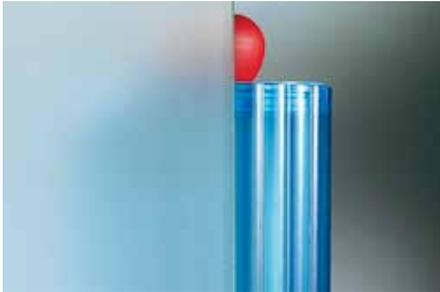
*2 Angegeben sind die möglichen Produktionsmaße. Das Länge-Breite-Verhältnis darf maximal 10:1 betragen. Die Lieferung erfolgt in Fixmaßen gemäß Bestellung. Geben Sie die Breite und Höhe entsprechend der Einbausituation an. Eine Nachbearbeitung vor Ort ist nicht möglich. Mindestberechnungsfläche: Monoscheiben 0,30 m²/Scheibe, Isolierglasscheiben 0,50 m²/Scheibe.

*3 Vor UV-Einstrahlung schützen.

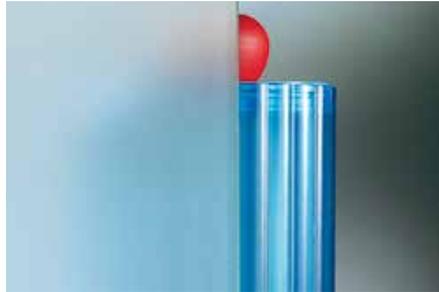
*4 Scheibenzwischenraum 9 mm. Abweichende Ausführung auf Anfrage.

Preisstellung	Die Preise gelten für rechteckige Scheiben FCA Werk - Incoterms 2020 - ohne Entladen. Je Lieferung berechnen wir eine Frachtkostenpauschale in Höhe von 35,- Euro.
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Das Glas ist in Kisten verpackt. Nach unserer Wahl können auch Mehrweg- oder Einweggestelle zum Einsatz kommen. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.
Besondere Hinweise	Promat-Brandschutzgläser werden in Fixmaßen einbaufertig geliefert. Eine Nachbearbeitung vor Ort ist nicht zulässig. „Technische Hinweise, Transport/Lagerung und Montagerichtlinien bei Promat-Brandschutzgläsern“ gelten zusätzlich zu unseren AGB. Das Glas ist auf dem Transport zu der von Ihnen angegebenen Lieferanschrift, die in der Auftragsbestätigung aufgeführt ist, gegen Beschädigungen und Bruch versichert. Die Kosten der Versicherung trägt Promat.

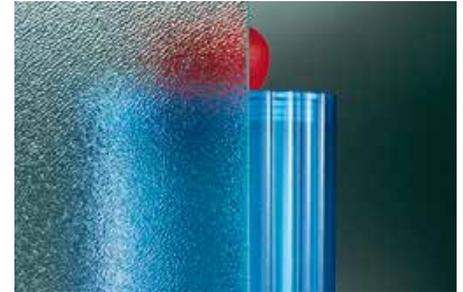
PROMAGLAS[®] - Beispiele optischer Scheibenvarianten



Matte Folie (VSG)

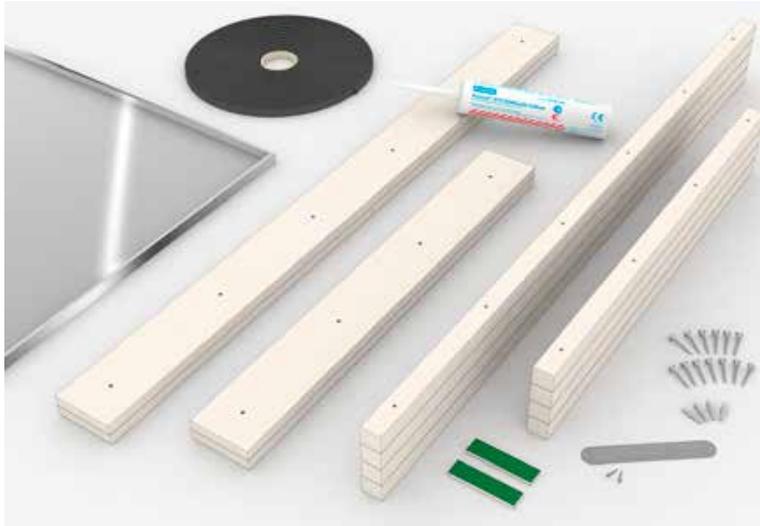


Oberfläche geätzt



Struktur crepi (Ornament 504)

PROMAGLAS®-Montageset



Merkmale

- Glasscheibe PROMAGLAS® bzw. PROMAGLAS® F1 mit allem Zubehör und vorkonfektionierter Teile
- als Einzelscheibenverglasung (Glaselement)
- für Bauöffnungsmaß gemäß Bestellung
- zugelassen zum Einbau in Massiv- bzw. Metallständerwände (bei Bestellung angeben)
- Konstruktion statisch nachgewiesen für Gedrängelasten nach DIN 4103

Lieferform

montagefertiges Komplettsset

Verkaufseinheit

Karton, Inhalt: 1 Set (Glas separat)

Abmessungen

für BÖM (konstruktionsabhängig)
 $\geq 500 \text{ mm} \times \geq 500 \text{ mm}, \leq 1500 \text{ mm} \times \leq 3400 \text{ mm}$

0061903

Set für Promat-Brandschutzverglasungen als Glaselement

Produktbeschreibung

Die PROMAGLAS®-Montagesets sind vorkonfektionierte, einteilige Glaselemente, bestehend aus einer Glasscheibe PROMAGLAS® bzw. PROMAGLAS® F1 und Plattenstreifen als Rahmen inklusive aller Verbindungs- und Abdichtungsmaterialien.

Das Glas wird separat in Kisten verpackt, die anderen Materialien des Montagesets zusammen in einem festen Karton geliefert.

Anwendungsgebiete

Mit den PROMAGLAS®-Montagesets lassen sich Glaselemente gemäß Konstruktionen 385.45, 385.95, 485.16 und 485.76 in brandschutztechnisch klassifizierte Wände im Innern von Gebäuden zur Schaffung von Lichtöffnungen einbauen. Die Ausbreitung von Feuer und Rauch wird verhindert und je nach Brandschutzglas entsprechend die Klassifizierung G 30 bis F 90 erreicht.

Besondere Hinweise

Der jeweilige allgemeine bauaufsichtliche Nachweis ist zu beachten. Zulassungskonforme Befestigungsmittel passend zur jeweiligen Wandart sind bauseits zu stellen.

Über die Zulässigkeit von G-Verglasungen in brandschutztechnisch klassifizierten Wänden entscheidet die zuständige Baubehörde.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

PROMAGLAS®-Montageset G30

BÖM *1	500 mm	600 mm	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm	1100 mm	1200 mm
500 mm	264,- €	258,- €	260,- €	265,- €	285,- €	293,- €	301,- €	316,- €
600 mm	266,- €	260,- €	263,- €	275,- €	297,- €	307,- €	316,- €	332,- €
700 mm	272,- €	265,- €	275,- €	286,- €	312,- €	330,- €	352,- €	379,- €
800 mm	279,- €	273,- €	283,- €	297,- €	337,- €	361,- €	389,- €	413,- €
900 mm	290,- €	283,- €	296,- €	311,- €	364,- €	392,- €	421,- €	450,- €
1000 mm	299,- €	292,- €	305,- €	329,- €	392,- €	422,- €	453,- €	485,- €
1100 mm	307,- €	299,- €	315,- €	351,- €	421,- €	453,- €	488,- €	523,- €
1200 mm	323,- €	315,- €	331,- €	376,- €	450,- €	485,- €	523,- €	562,- €

Artikeleinheit	Lieferumfang *2	Glas *3	Materialnr.	Preis	per
Set	abhängig von Bauöffnungsmaß (BÖM), Wandtyp und -dicke	Typ 1-0	86725	s. Tabelle	ST

- *1 Für Zwischengrößen gilt das nächstliegende Maß nach mathematischer Auf- bzw. Abrundung.
Die Lieferung der Scheiben erfolgt in Fixmaßen gemäß Bestellung. Eine Nachbearbeitung vor Ort ist nicht möglich. PROMATECT®-H Streifen > 1000 mm werden geteilt geliefert.
- *2 Bitte geben Sie bei der Bestellung die Höhe und Breite (BÖM), den Wandtyp und die Wanddicke an. Im Lieferumfang enthalten sind alle für die Montage benötigten Teile: 1 Scheibe PROMAGLAS® 15, Leibungstreifen und Glashalteleisten aus PROMATECT®-H, Promat®-Verglasungsklötzchen, Vorlegeband, Promat®-SYSTEMGLAS-Silikon, Befestigungsmittel zzgl. Kennzeichnungsschild und ABZ.
Der Einbau erfolgt gemäß ABZ Nr. Z-19.14-1801 (Konstruktion 485.16).
- *3 Vor UV-Einstrahlung schützen. Alternativ gilt für Typ 2-0 ein Aufpreis von 52,- € per m².

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020 - ausschließlich Bruchrisiko. Je Lieferung berechnen wir eine Frachtkostenpauschale in Höhe von 35,- Euro.
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Das Glas ist in Kisten verpackt. Nach unserer Wahl können auch Mehrweg- oder Einweggestelle zum Einsatz kommen. Die Zubehörmaterialien sind in Kartons verpackt. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.
Besondere Hinweise	„Technische Hinweise, Transport/Lagerung und Montagerichtlinien bei Promat-Brandschutzgläsern“ gelten zusätzlich zu unseren AGB.

PROMAGLAS®-Montageset F1-30

BÖM *1	600 mm	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm	1100 mm	1200 mm	1300 mm	1400 mm	1500 mm
600 mm	348,- €	349,- €	358,- €	379,- €	406,- €	433,- €	459,- €	497,- €	524,- €	548,- €
700 mm	349,- €	371,- €	398,- €	429,- €	458,- €	489,- €	521,- €	558,- €	589,- €	621,- €
800 mm	358,- €	398,- €	432,- €	466,- €	499,- €	534,- €	570,- €	612,- €	646,- €	679,- €
900 mm	379,- €	429,- €	466,- €	501,- €	540,- €	579,- €	618,- €	664,- €	701,- €	742,- €
1000 mm	406,- €	458,- €	499,- €	540,- €	581,- €	626,- €	663,- €	716,- €	760,- €	800,- €
1100 mm	433,- €	489,- €	534,- €	579,- €	626,- €	667,- €	714,- €	770,- €	813,- €	862,- €
1200 mm	459,- €	521,- €	570,- €	618,- €	663,- €	714,- €	763,- €	821,- €	871,- €	919,- €
1300 mm	497,- €	558,- €	612,- €	664,- €	716,- €	770,- €	821,- €	878,- €	931,- €	985,- €
1400 mm	524,- €	589,- €	646,- €	701,- €	760,- €	813,- €	871,- €	931,- €	987,- €	1.045,- €
1500 mm	548,- €	621,- €	679,- €	742,- €	800,- €	862,- €	919,- €	985,- €	1.045,- €	1.107,- €
1600 mm	576,- €	649,- €	714,- €	777,- €	843,- €	905,- €	969,- €	1.036,- €	1.100,- €	1.166,- €
1700 mm	603,- €	680,- €	752,- €	815,- €	882,- €	952,- €	1.017,- €	1.088,- €	1.157,- €	1.225,- €
1800 mm	632,- €	710,- €	782,- €	855,- €	923,- €	994,- €	1.066,- €	1.140,- €	1.211,- €	1.283,- €
1900 mm	657,- €	744,- €	815,- €	892,- €	967,- €	1.040,- €	1.116,- €	1.194,- €	1.269,- €	1.344,- €
2000 mm	694,- €	781,- €	863,- €	939,- €	1.018,- €	1.094,- €	1.177,- €	1.256,- €	1.336,- €	1.416,- €
2100 mm	715,- €	810,- €	892,- €	975,- €	1.056,- €	1.138,- €	1.220,- €	1.303,- €	1.387,- €	1.471,- €
2200 mm	743,- €	841,- €	928,- €	1.014,- €	1.099,- €	1.184,- €	1.271,- €	1.357,- €	1.444,- €	1.531,- €
2300 mm	771,- €	873,- €	965,- €	1.054,- €	1.143,- €	1.231,- €	1.321,- €	1.410,- €	1.501,- €	1.593,- €
2400 mm	799,- €	905,- €	1.000,- €	1.093,- €	1.185,- €	1.278,- €	1.372,- €	1.463,- €	1.559,- €	1.653,- €
2500 mm	827,- €	936,- €	1.036,- €	1.132,- €	1.229,- €	1.324,- €	1.422,- €	1.517,- €	1.615,- €	1.715,- €
2600 mm	854,- €	968,- €	1.071,- €	1.171,- €	1.271,- €	1.371,- €	1.473,- €	1.570,- €	1.672,- €	1.775,- €
2700 mm	883,- €	1.000,- €	1.107,- €	1.211,- €	1.315,- €	1.418,- €	1.523,- €	1.623,- €	1.730,- €	1.838,- €
2800 mm	910,- €	1.031,- €	1.143,- €	1.250,- €	1.357,- €	1.464,- €	1.574,- €	1.678,- €	1.787,- €	1.897,- €
2900 mm	938,- €	1.063,- €	1.178,- €	1.290,- €	1.401,- €	1.510,- €	1.623,- €	1.731,- €	1.844,- €	1.959,- €
3000 mm	966,- €	1.095,- €	1.214,- €	1.330,- €	1.443,- €	1.557,- €	1.674,- €	1.784,- €	1.902,- €	2.019,- €
3100 mm *4	989,- €	1.125,- €	1.249,- €	1.369,- €	1.487,- €	1.603,- €	1.724,- €	1.838,- €	1.959,- €	2.081,- €
3200 mm *4	1.015,- €	1.157,- €	1.285,- €	1.408,- €	1.529,- €	1.650,- €	1.775,- €	1.891,- €	2.016,- €	2.141,- €
3300 mm *4	1.043,- €	1.188,- €	1.320,- €	1.447,- €	1.573,- €	1.697,- €	1.825,- €	1.944,- €	2.073,- €	2.203,- €
3400 mm *4	1.071,- €	1.220,- €	1.356,- €	1.487,- €	1.615,- €	1.743,- €	1.876,- €	1.998,- €	2.130,- €	2.263,- €

Artikeleinheit	Lieferumfang *2	Glas *3	Materialnr.	Preis	per
Set	abhängig von Bauöffnungsmaß (BÖM), Wandtyp und -dicke	Typ 6/12/6	145443	s. Tabelle	ST
*1	Für Zwischengrößen gilt das nächstliegende Maß nach mathematischer Auf- bzw Abrundung Die Lieferung der Scheiben erfolgt in Fixmaßen gemäß Bestellung. Eine Nachbearbeitung vor Ort ist nicht möglich. PROMATECT®-H Streifen > 1.000 mm werden geteilt geliefert				
*2	Bitte geben Sie bei der Bestellung die Höhe und Breite (BÖM), den Wandtyp und die Wanddicke an. Im Lieferumfang enthalten sind alle für die Montage benötigten Teile: 1 Scheibe PROMAGLAS® F1-30, Leibungsstreifen und Glashalteleisten aus PROMATECT®-H, Promat®-Verglasungsklötzchen, Vorlegeband, Promat®-SYSTEMGLAS-Silikon, Befestigungsmittel zzgl. Kennzeichnungsschild und ABZ Der Einbau erfolgt gemäß ABZ Nr. Z-1914-2244 (Konstruktion 385.45)				
*3	Preise für abweichende Typen auf Anfrage				
*4	Bauöffnungsmaße > 3000 mm sind nur für den Quereinbau der Scheibe zulässig				
Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020 - ausschließlich Bruchrisiko. Je Lieferung berechnen wir eine Frachtkostenpauschale in Höhe von 35,- Euro				
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Das Glas ist in Kisten verpackt. Nach unserer Wahl können auch Mehrweg- oder Einweggestelle zum Einsatz kommen. Die Zubehörmaterialien sind in Kartons verpackt. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.				
Besondere Hinweise	„Technische Hinweise, Transport/Lagerung und Montagerichtlinien bei Promat-Brandschutzgläsern“ gelten zusätzlich zu unseren AGB.				

PROMAGLAS®-Montageset 60

BÖM *3	500 mm	600 mm	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm	1100 mm	1200 mm
500 mm	360,- €	364,- €	409,- €	455,- €	504,- €	549,- €	597,- €	644,- €
600 mm	364,- €	406,- €	472,- €	526,- €	584,- €	641,- €	696,- €	751,- €
700 mm	409,- €	472,- €	545,- €	609,- €	673,- €	742,- €	804,- €	870,- €
800 mm	455,- €	526,- €	609,- €	681,- €	754,- €	828,- €	903,- €	975,- €
900 mm	504,- €	584,- €	673,- €	754,- €	833,- €	917,- €	1.001,- €	1.083,- €
1000 mm	546,- €	638,- €	739,- €	824,- €	913,- €	1.010,- €	1.096,- €	1.187,- €
1100 mm	594,- €	693,- €	800,- €	899,- €	996,- €	1.096,- €	1.197,- €	1.294,- €
1200 mm	641,- €	748,- €	865,- €	970,- €	1.077,- €	1.187,- €	1.294,- €	1.401,- €
1300 mm	698,- €	814,- €	938,- €	1.054,- €	1.168,- €	1.287,- €	1.402,- €	1.517,- €
1400 mm	746,- €	868,- €	1.002,- €	1.125,- €	1.247,- €	1.377,- €	1.500,- €	1.624,- €
1500 mm	791,- €	924,- €	1.064,- €	1.197,- €	1.327,- €	1.468,- €	1.599,- €	1.730,- €
1600 mm	837,- €	978,- €	1.128,- €	1.267,- €	1.408,- €	1.555,- €	1.698,- €	1.838,- €
1700 mm	886,- €	1.032,- €	1.192,- €	1.343,- €	1.489,- €	1.645,- €	1.795,- €	1.944,- €
1800 mm	932,- €	1.089,- €	1.255,- €	1.412,- €	1.570,- €	1.736,- €	1.893,- €	2.051,- €
1900 mm	979,- €	1.143,- €	1.321,- €	1.486,- €	1.652,- €	1.825,- €	1.990,- €	2.156,- €
2000 mm	1.037,- €	1.210,- €	1.393,- €	1.568,- €	1.741,- €	1.926,- €	2.099,- €	2.275,- €
2100 mm	1.056,- €	1.265,- €	1.477,- €	1.687,- €	1.897,- €	2.119,- €	2.331,- €	2.542,- €
2200 mm	1.106,- €	1.325,- €	1.546,- €	1.768,- €	1.987,- €	2.219,- €	2.440,- €	2.662,- €
2300 mm	1.154,- €	1.386,- €	1.617,- €	1.846,- €	2.079,- €	2.319,- €	2.551,- €	2.785,- €

Artikeleinheit	Lieferumfang *2	Glas *3	Materialnr.	Preis	per
Set	abhängig von Bauöffnungsmaß (BÖM), Wandtyp und -dicke	Typ 1-0	86722	s. Tabelle	ST
*1	Für Zwischengrößen gilt das nächstliegende Maß nach mathematischer Auf- bzw. Abrundung. Die Lieferung der Scheiben erfolgt in Fixmaßen gemäß Bestellung. Eine Nachbearbeitung vor Ort ist nicht möglich. PROMATECT®-H Streifen > 1.000 mm werden geteilt geliefert.				
*2	Bitte geben Sie bei der Bestellung die Höhe und Breite (BÖM), den Wandtyp und die Wanddicke an. Im Lieferumfang enthalten sind alle für die Montage benötigten Teile: 1 Scheibe PROMAGLAS® 60/25, Leibungsstreifen und Glashalteleisten aus PROMATECT®-H, Promat®-Verglasungsklötzchen, Vorlegeband, Promat®-SYSTEMGLAS-Silikon, Befestigungsmittel zzgl. Kennzeichnungsschild und ABZ.				
*3	Der Einbau erfolgt gemäß ABZ Nr. Z-19.14-1222 (Konstruktion 485.76). Vor UV-Einstrahlung schützen. Alternativ gilt für Typ 2-0 ein Aufpreis von 52,- € per m ² .				
Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020 - ausschließlich Bruchrisiko. Je Lieferung berechnen wir eine Frachtkostenpauschale in Höhe von 35,- Euro.				
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Das Glas ist in Kisten verpackt. Nach unserer Wahl können auch Mehrweg- oder Einweggestelle zum Einsatz kommen. Die Zubehörmaterialien sind in Kartons verpackt. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.				
Besondere Hinweise	„Technische Hinweise, Transport/Lagerung und Montagerichtlinien bei Promat-Brandschutzgläsern“ gelten zusätzlich zu unseren AGB.				

PROMAGLAS®-Montageset F1-90

BÖM *1	600 mm	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm	1100 mm	1200 mm	1300 mm	1400 mm	1500 mm
600 mm	655,- €	677,- €	698,- €	750,- €	815,- €	881,- €	945,- €	1.011,- €	1.075,- €	1.141,- €
700 mm	677,- €	698,- €	765,- €	837,- €	908,- €	982,- €	1.054,- €	1.126,- €	1.199,- €	1.270,- €
800 mm	698,- €	765,- €	809,- €	905,- €	999,- €	1.095,- €	1.188,- €	1.285,- €	1.377,- €	1.470,- €
900 mm	750,- €	837,- €	905,- €	1.012,- €	1.115,- €	1.222,- €	1.322,- €	1.436,- €	1.538,- €	1.642,- €
1000 mm	815,- €	908,- €	999,- €	1.115,- €	1.227,- €	1.344,- €	1.458,- €	1.585,- €	1.699,- €	1.798,- €
1100 mm	881,- €	982,- €	1.095,- €	1.222,- €	1.344,- €	1.472,- €	1.596,- €	1.731,- €	1.843,- €	1.964,- €
1200 mm	945,- €	1.054,- €	1.188,- €	1.322,- €	1.458,- €	1.596,- €	1.734,- €	1.866,- €	1.998,- €	2.131,- €
1300 mm	1.011,- €	1.126,- €	1.285,- €	1.436,- €	1.585,- €	1.731,- €	1.866,- €	2.002,- €	2.143,- €	2.285,- €
1400 mm	1.075,- €	1.199,- €	1.377,- €	1.538,- €	1.699,- €	1.843,- €	1.998,- €	2.143,- €	2.295,- €	2.420,- €
1500 mm	1.141,- €	1.270,- €	1.470,- €	1.642,- €	1.798,- €	1.964,- €	2.131,- €	2.285,- €	2.420,- €	2.455,- €
1600 mm	1.206,- €	1.342,- €	1.535,- €	1.685,- €	1.821,- €	1.981,- €	2.138,- €	2.319,- €	2.460,- €	2.508,- €
1700 mm	1.271,- €	1.416,- €	1.569,- €	1.716,- €	1.861,- €	2.005,- €	2.150,- €	2.344,- €	2.511,- €	2.563,- €
1800 mm	1.336,- €	1.487,- €	1.653,- €	1.804,- €	1.955,- €	2.105,- €	2.259,- €	2.393,- €	2.541,- €	2.692,- €
1900 mm	1.401,- €	1.559,- €	1.731,- €	1.890,- €	2.049,- €	2.208,- €	2.366,- €	2.507,- €	2.663,- €	2.821,- €
2000 mm	1.466,- €	1.631,- €	1.811,- €	1.979,- €	2.143,- €	2.310,- €	2.476,- €	2.622,- €	2.785,- €	2.951,- €
2100 mm	1.532,- €	1.703,- €	1.891,- €	2.065,- €	2.239,- €	2.412,- €	2.585,- €	2.738,- €	2.907,- €	3.079,- €
2200 mm	1.596,- €	1.775,- €	1.973,- €	2.153,- €	2.333,- €	2.513,- €	2.693,- €	2.850,- €	3.031,- €	3.211,- €
2300 mm	1.662,- €	1.848,- €	2.052,- €	2.240,- €	2.428,- €	2.615,- €	2.801,- €	2.966,- €	3.153,- €	3.338,- €
2400 mm	1.726,- €	1.921,- €	2.132,- €	2.325,- €	2.520,- €	2.716,- €	2.911,- €	3.080,- €	3.276,- €	3.469,- €
2500 mm	1.792,- €	1.992,- €	2.209,- €	2.412,- €	2.617,- €	2.818,- €	3.021,- €	3.196,- €	3.397,- €	3.597,- €
2600 mm	1.857,- €	2.065,- €	2.292,- €	2.502,- €	2.710,- €	2.918,- €	3.130,- €	3.313,- €	3.520,- €	3.727,- €
2700 mm	1.922,- €	2.137,- €	2.371,- €	2.587,- €	2.805,- €	3.021,- €	3.237,- €	3.427,- €	3.642,- €	3.856,- €
2800 mm	1.987,- €	2.209,- €	2.450,- €	2.675,- €	2.898,- €	3.124,- €	3.345,- €	3.542,- €	3.764,- €	3.986,- €
2900 mm	2.052,- €	2.282,- €	2.533,- €	2.762,- €	2.993,- €	3.225,- €	3.455,- €	3.657,- €	3.885,- €	4.115,- €
3000 mm	2.117,- €	2.354,- €	2.612,- €	2.850,- €	3.088,- €	3.327,- €	3.564,- €	3.771,- €	4.008,- €	4.244,- €

Artikeleinheit	Lieferumfang *2	Glas *3	Materialnr.	Preis	per
Set	abhängig von Bauöffnungsmaß (BÖM), Wandtyp und -dicke	Typ 6/24/6	89020	s. Tabelle	ST
*1	Für Zwischengrößen gilt das nächstliegende Maß nach mathematischer Auf- bzw. Abrundung. Die Lieferung der Scheiben erfolgt in Fixmaßen gemäß Bestellung. Eine Nachbearbeitung vor Ort ist nicht möglich. PROMATECT®-H Streifen > 1.000 mm werden geteilt geliefert				
*2	Bitte geben Sie bei der Bestellung die Höhe und Breite (BÖM), den Wandtyp und die Wanddicke an. Im Lieferumfang enthalten sind alle für die Montage benötigten Teile: 1 Scheibe PROMAGLAS® F1-90, Leibungsstreifen und Glashalteleisten aus PROMATECT®-H, Promat®-Verglasungsklötzchen, Vorlegeband, Promat®-SYSTEMGLAS-Silikon, PROMASEAL®-LW, Befestigungsmittel zzgl. Kennzeichnungsschild und ABZ.				
*3	Der Einbau erfolgt gemäß ABZ Nr. Z-19.14-2005 (Konstruktion 385.95). Preise für abweichende Typen auf Anfrage.				
Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020 - ausschließlich Bruchrisiko. Je Lieferung berechnen wir eine Frachtkostenpauschale in Höhe von 35,- Euro.				
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Das Glas ist in Kisten verpackt. Nach unserer Wahl können auch Mehrweg- oder Einweggestelle zum Einsatz kommen. Die Zubehörmaterialien sind in Kartons verpackt. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.				
Besondere Hinweise	„Technische Hinweise, Transport/Lagerung und Montagerichtlinien bei Promat-Brandschutzgläsern“ gelten zusätzlich zu unseren AGB.				

Promat®-Vorlegeband



Merkmale

- schwarzer, geschlossenzelliger Polyethylenschaum
- elastisch, weichmacherfrei
- als Rollenware auf Papphülse
- einseitig mit Selbstklebefolie ausgerüstet
- als Abstandhalter beim Einbau von Glasscheiben, Rahmenteilen o. Ä.

Lieferform

Streifen als Rolle (Selbstklebefolie 12 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Karton, Inhalt: 5 Stück (20 lfm/Rolle)

Abmessungen

Breite 12mm, Dicke 3 mm

0031711

Elastozellbandstreifen, einseitig selbstklebend als Rollenware

Produktbeschreibung

Das Promat®-Vorlegeband ist ein dünner, elastischer Streifen als Rollenware und einseitig mit Selbstklebefolie (außenliegend) ausgerüstet.

Das Material besteht aus schwarzem, geschlossenzelligem Polyethylenschaum.

Anwendungsgebiete

Das Promat®-Vorlegeband wird u. a. als Abstandhalter zwischen Glasscheiben und Rahmen in Promat-Brandschutzverglasungen verwendet.

Des Weiteren findet es Anwendung in Konstruktionen, bei denen Fugen dauerelastisch gegen Kaltrauch abgedichtet werden sollen. Der Einbau erfolgt gemäß den jeweiligen allgemein bauaufsichtlichen Nachweisen.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

Promat®-Vorlegeband

Artikeleinheit	Ausführung	Material	Lieferlänge	Verkaufseinheit *1	Materialnr.	Preis per
Rolle	Streifen, selbstklebend	12 × 3 mm	20 lfm	5 ST/Karton	4039955	6,75 € ST

*1 Die Lieferung erfolgt nur in kompletten Verkaufseinheiten. Bestellungen werden entsprechend aufgerundet.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.

Promat®-Verglasungsklötzchen



Merkmale

- zementgebunden, hoch druckfest
- feuchtigkeitsunempfindlich, dimensionsstabil
- glatte Oberfläche, entsprechend Farbgebung für Glasklötze einseitig farbig lackiert
- zur Auflagerung als Abstandhalter beim Einbau von Glasscheiben, Rahmenteilern o. Ä.

Lieferform

einbaufertiger Plattenstreifen

Abmessungen

Länge 80 mm, Breite 15 mm bis 65 mm, Dicke 5 mm

Verkaufseinheit

Beutel, Inhalt: 10 Stück

0021709

Hochfester Klotz aus zementgebundenem Plattenmaterial

Produktbeschreibung

Die Promat®-Verglasungsklötzchen bestehen aus einem hochfesten, zementgebundenen Plattenmaterial. Die Klötze sind dimensionsstabil und weisen ein optimales Verhalten unter Brandeinwirkung auf.

Die sehr hohe Rohdichte und die mechanischen Eigenschaften des Materials ermöglichen hohe Auflagerlasten.

Anwendungsgebiete

Die Promat®-Verglasungsklötzchen werden zur druckfesten Auflagerung als Abstandhalter von zum Beispiel Promat-Brandschutzgläsern oder Rahmenteilern verwendet.

Durch die günstigen Materialeigenschaften eignen sich die Verglasungsklötzchen für viele weitere Konstruktionen, die eine druckfeste Auflagerung erforderlich machen.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Abweichende Abmessungen auf Anfrage lieferbar.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

Promat®-Verglasungsklötzchen

Artikeleinheit	Inhalt *1	Breite	Dicke	Farbe	Verkaufseinheit *2	Materialnr.	Preis	per
Beutel	10 Streifen	15 mm	5 mm	grün	1 Beutel = 1 ST	86731	8,65 €	ST
Beutel	10 Streifen	20 mm	5 mm	grün	1 Beutel = 1 ST	86735	11,15 €	ST
Beutel	10 Streifen	25 mm	5 mm	grün	1 Beutel = 1 ST	86739	11,35 €	ST
Beutel	10 Streifen	30 mm	5 mm	grün	1 Beutel = 1 ST	93602	12,10 €	ST
Beutel	10 Streifen	35 mm	5 mm	grün	1 Beutel = 1 ST	93600	13,35 €	ST
Beutel	10 Streifen	40 mm	5 mm	grün	1 Beutel = 1 ST	86743	14,05 €	ST
Beutel	10 Streifen	45 mm	5 mm	grün	1 Beutel = 1 ST	86747	14,30 €	ST
Beutel	10 Streifen	50 mm	5 mm	grün	1 Beutel = 1 ST	93601	15,40 €	ST
Beutel	10 Streifen	55 mm	5 mm	grün	1 Beutel = 1 ST	109784	17,30 €	ST
Beutel	10 Streifen	60 mm	5 mm	grün	1 Beutel = 1 ST	109783	19,25 €	ST
Beutel	10 Streifen	65 mm	5 mm	grün	1 Beutel = 1 ST	109781	21,05 €	ST

*1 Die Promat®-Verglasungsklötzchen sind einbaufertig zugeschnittene Plattenstreifen mit 80 mm Länge.

*2 Die Lieferung erfolgt nur in kompletten Verkaufseinheiten.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.

Promat®-SYSTEMGLAS-Silikon



Brandverhalten

normalentflammbar, Klasse E (DIN EN 13501-1)

Merkmale

- Dichtstoff Klasse 25LM (ISO 11600)
- fungizid ausgerüstet, chemisch neutral vernetzend
- Aushärtung erfolgt durch Luftzufuhr (Feuchtigkeit)
- alterungs-, wasser- und UV-beständig
- für eine Vielzahl von Werkstoffen und Oberflächen
- in verschiedenen Farben erhältlich (Standard: transparent, weiß, grau, schwarz)
- weitgehend geruchsneutral
- sehr emissionsarm (GEV-EMICODE EC1^{PLUS})

Lieferform

gebrauchsfertiges Silikon (12 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Kartusche, Inhalt: 310 ml (12 Stück/Karton)

0031805

Einkomponenten-Silikondichtstoff, fungizid ausgerüstet

Produktbeschreibung

Promat®-SYSTEMGLAS-Silikon ist ein gebrauchsfertiger Einkomponenten-Silikondichtstoff. Durch die Reaktion mit Luftfeuchtigkeit erfolgt die Vulkanisation zu einem weichelastischen Fugendichtstoff.

Im ausgehärteten Zustand ist das Material anstrichverträglich, aber nicht überstreichbar. Zum Schutz vor Schimmel ist Promat®-SYSTEMGLAS-Silikon fungizid ausgerüstet.

Anwendungsgebiete

Promat®-SYSTEMGLAS-Silikon wird für alle Promat-Brandschutzverglasungen, speziell für das Verschließen der Fugen von Glasstößen der Promat-Ganzglaswände verwendet.

Das Silikon ist selbsthaftend auf Untergründen wie Glas, Keramik, Email, Aluminium, lackiertem und lasiertem Holz, verschiedenen Kunststoffen und vielen Metallen. Es ist nicht geeignet für Verfugungen an Marmor

und anderen Natursteinen, beispielsweise Porphy, Granit, Quarzit. Berührungskontakt mit bitumenhaltigen und Weichmacher abgebenden Materialien (z. B. Butyl, EPDM, Isolier- und Schwarzanstriche) vermeiden.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Sicherheitsdatenblatt anfordern.

Promat®-SYSTEMGLAS-Silikon

Artikeleinheit	Inhalt	Farbe	Verkaufseinheit *1	Palette	Materialnr.	Preis per
Kartusche	310 ml	transparent	12 ST/Karton	1656 ST	4039958	12,95 € ST
Kartusche	310 ml	weiß	12 ST/Karton	1656 ST	4048630	12,95 € ST
Kartusche	310 ml	grau	12 ST/Karton	1656 ST	4039959	12,95 € ST
Kartusche	310 ml	schwarz	12 ST/Karton	1656 ST	4039960	12,95 € ST

*1 Für abweichende Packmengen wird ein Aufschlag von 13,00 Euro pro Position berechnet.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMASEAL®-Silikon



Brandverhalten

schwerentflammbar B1 (DIN 4102) zwischen massiven mineralischen oder metallischen Baustoffen

Merkmale

- zahlreiche Anwendungen im baulichen Brandschutz
- geruchsneutral
- Aushärtung erfolgt durch Luftzufuhr (Feuchtigkeit)
- alterungs-, wasser- und UV-beständig
- für eine Vielzahl von Werkstoffen und Oberflächen
- direkt aus der Kartusche verarbeitbar

Lieferform

gebrauchsfertiges Silikon (12 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Kartusche, Inhalt: 310 ml (12 Stück/Karton)

0021709

Einkomponenten-Silikondichtstoff

Produktbeschreibung

PROMASEAL®-Silikon ist ein gebrauchsfertiger Einkomponenten-Silikondichtstoff. Durch die Reaktion mit Luftfeuchtigkeit erfolgt die Vulkanisation zu einem weichelastischen Fugendichtstoff.

Anwendungsgebiete

PROMASEAL®-Silikon dient zum dauerelastischen Abdichten und Verschließen von Fugen und Zwischenräumen.

Es wird zum Beispiel bei Wand- und Deckenanschlüssen, Dehnungsfugen, Durchführungen von Rohren und Kabeln verwendet.

Es dient als feuchtigkeitsbeständige Versiegelung. PROMASEAL®-Silikon haftet auf vielen Untergründen, beispielsweise Stein, Beton, Metall, Glas, Holz, Keramik u. v. m.

Details auf Anfrage.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Sicherheitsdatenblatt anfordern.

PROMASEAL®-Silikon

Artikeleinheit	Inhalt	Farbe	Verkaufseinheit *1	Palette	Materialnr.	Preis per
Kartusche	310 ml	grau	12 ST/Karton	1488 ST	4016130	19,20 € ST

*1 Für abweichende Packmengen wird ein Aufschlag von 13,00 Euro pro Position berechnet.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMASEAL®-Mastic



Brandverhalten

schwerentflammbar B1 (DIN 4102) zwischen massiven mineralischen oder metallischen Baustoffen (bis 20 mm Fugenbreite)

Merkmale

- zahlreiche Anwendungen im baulichen Brandschutz
- lösungsmittel- und weichmacherfrei, halogenfrei
- UV-beständig
- für eine Vielzahl von Werkstoffen und Oberflächen
- überstreichbar
- direkt aus der Kartusche verarbeitbar

Lieferform

gebrauchsfertige Masse (12 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Kartusche, Inhalt: 310 ml (12 Stück/Karton)

0021709

Einkomponenten-Brandschutzdichtungsmasse auf Acrylbasis

Produktbeschreibung

PROMASEAL®-Mastic ist eine gebrauchsfertige Einkomponenten-Brandschutzdichtungsmasse auf Acrylbasis.

Sie weist die guten Verarbeitungseigenschaften und die generelle Überstreichbarkeit von Acrylmassen auf. Das Material ist nach Aushärtung elastisch. Das Aufbringen farblicher Beschichtungen ist möglich.

Anwendungsgebiete

PROMASEAL®-Mastic wird u. a. zum Abdichten von Fugen, Zwischenräumen und Hohlräumen verwendet. Es verhindert die Ausbreitung von Brand- und Rauchgasen in andere Brandabschnitte.

Das Material wird im Innern von Gebäuden eingesetzt.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Sicherheitsdatenblatt anfordern.

PROMASEAL®-Mastic

Artikeleinheit	Inhalt	Farbe	Verkaufseinheit *1	Palette	Materialnr.	Preis per
Kartusche	310 ml	weiß	12 ST/Karton	1488 ST	4059016	19,85 € ST

*1 Für abweichende Packmengen wird ein Aufschlag von 13,00 Euro pro Position berechnet.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMASEAL®-Mastic-Brandschutzkitt



Brandverhalten

normalentflammbar B2 (DIN 4102)

Merkmale

- viele Anwendungsbereiche im baulichen Brandschutz
- lösungsmittel- und weichmacherfrei, halogenfrei
- feuchtigkeitsbeständig, UV-beständig
- keine Versiegelung mit Silikon notwendig
- für eine Vielzahl von Werkstoffen und Oberflächen
- überstreichbar
- direkt aus der Kartusche verarbeitbar

Lieferform

gebrauchsfertige Masse (12 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Kartusche, Inhalt: 310 ml (12 Stück/Karton)

0021709

Einkomponenten-Brandschutzdichtungsmasse, intumeszierend

Produktbeschreibung

PROMASEAL®-Mastic-Brandschutzkitt ist eine gebrauchsfertige Einkomponenten-Brandschutzdichtungsmasse, die im Brandfall aufschäumt.

Sie vereint die guten Verarbeitungseigenschaften und Überstreichbarkeit von Acrylmassen mit Feuchtigkeitsbeständigkeit.

Das Material ist nach Aushärtung elastisch.

Anwendungsgebiete

PROMASEAL®-Mastic-Brandschutzkitt wird für die Kabelabschottung PROMASEAL®-Mastic-Kabelschott 90 sowie zur Abschottung einzelner Leitungen und Rohre nach LAR verwendet.

Das Material wird im Innern von Gebäuden eingesetzt und eignet sich ideal für Anschlussfugen bei Brandschutzunterdecken, -wänden, Türkonstruktionen usw.

Durch die intumeszierende Wirkung werden Fugen und Hohlräume verschlossen und die Ausbreitung von Feuer und Rauch in andere Brandabschnitte verhindert.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

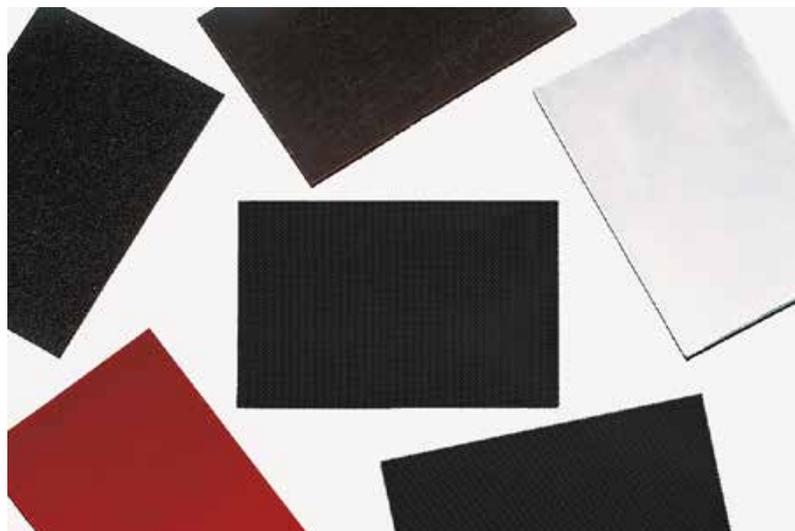
Sicherheitsdatenblatt anfordern.

PROMASEAL®-Mastic-Brandschutzkitt

Artikeleinheit	Inhalt	Farbe	Verkaufseinheit *1	Palette	Materialnr.	Preis per
Kartusche	310 ml	grau	12 ST/Karton	1488 ST	4016176	19,85 € ST

*1 Für abweichende Packmengen wird ein Aufschlag von 13,00 Euro pro Position berechnet.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMASEAL®-PL**Brandverhalten**

Klasse B-s1,d0 (DIN EN 13501-1) bzw. normalentflammbar B2 (DIN 4102) bei Kaschierung mit PVC oder Klebefolien

Merkmale

- standardmäßig einseitig mit Glasgewebe (schwarz)
- flexibler Werkstoff
- alterungs-, feuchtigkeits-, frost- und UV-beständig
- optional PVC-Kaschierung, Selbstklebefolie

Lieferform

Platte (Zuschnitte und Sonderausführungen auf Anfrage)

Abmessungen

2150 mm × 900 mm

Nennstärke

(unkaschiert) 1,8 mm, 2,5 mm

0031809

Flexibles Intumeszenz-Brandschutzlaminat**Produktbeschreibung**

PROMASEAL®-PL ist ein flexibles Brandschutzlaminat, das standardmäßig einseitig mit Glasgewebe als Trägermaterial ausgerüstet ist und im Brandfall aufschäumt.

Es besteht aus Vermiculargraphit, der in einem thermisch beständigen Bindemittel eingebunden und verfestigt ist.

PROMASEAL®-PL ist hygroskopisch.

52

Anwendungsgebiete

PROMASEAL®-PL wird zur Verhinderung der Feuer- und Rauchausbreitung im Bereich von Gebrauchsfugen eingesetzt und findet unter anderem in Promat-Brandschutzunterdecken Verwendung.

Die intumeszierende Wirkungsweise ist optimal für zum Beispiel Feuerschutztüren und -tore, Brandschutzklappen und -abschlüsse geeignet.

Das Material wird im Innern von Gebäuden eingesetzt, wobei auf den Korrosionsschutz von Metallteilen geachtet werden muss. Feuchtigkeit beeinflusst die Brandschutzeigenschaften nicht.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

Es gelten ausschließlich unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen (Verkaufsbedingungen). Rechnungen sind sofort fällig.

PROMASEAL®-PL

Artikeleinheit	Wirkschicht	Ausführung	Dicke	Länge	Breite	Gewicht	Materialnr.	Preis	per
Platte *1	1,8 mm	Standard	1,8 mm	2150 mm	900 mm	≈ 1,8 kg/m ²	50261	68,80 €	m ²
Platte *1	1,8 mm	Standard selbstklebend	2,0 mm	2150 mm	900 mm	≈ 2,1 kg/m ²	86016	116,60 €	m ²
Platte *1	1,8 mm	PVC rot	2,1 mm	2150 mm	900 mm	≈ 2,4 kg/m ²	49912	101,85 €	m ²
Platte *1	1,8 mm	PVC rot selbstklebend	2,3 mm	2150 mm	900 mm	≈ 2,7 kg/m ²	86017	148,30 €	m ²
Platte *1	1,8 mm	PVC schwarz	2,1 mm	2150 mm	900 mm	≈ 2,4 kg/m ²	50339	101,85 €	m ²
Platte *1	1,8 mm	PVC schwarz selbstklebend	2,3 mm	2150 mm	900 mm	≈ 2,7 kg/m ²	86019	148,30 €	m ²
Platte *1	1,8 mm	PVC weiß	2,1 mm	2150 mm	900 mm	≈ 2,4 kg/m ²	50163	101,85 €	m ²
Platte *1	1,8 mm	PVC weiß selbstklebend	2,3 mm	2150 mm	900 mm	≈ 2,7 kg/m ²	86018	148,30 €	m ²
Platte *1	2,5 mm	Standard	2,5 mm	2150 mm	900 mm	≈ 2,5 kg/m ²	50255	72,75 €	m ²
Platte *1	2,5 mm	Standard selbstklebend	2,7 mm	2150 mm	900 mm	≈ 2,8 kg/m ²	86012	120,55 €	m ²
Platte *1	2,5 mm	PVC rot	2,8 mm	2150 mm	900 mm	≈ 3,1 kg/m ²	50256	106,45 €	m ²
Platte *1	2,5 mm	PVC rot selbstklebend	3,0 mm	2150 mm	900 mm	≈ 3,4 kg/m ²	86013	154,80 €	m ²
Platte *1	2,5 mm	PVC schwarz	2,8 mm	2150 mm	900 mm	≈ 3,1 kg/m ²	50257	106,45 €	m ²
Platte *1	2,5 mm	PVC schwarz selbstklebend	3,0 mm	2150 mm	900 mm	≈ 3,4 kg/m ²	86015	154,80 €	m ²
Platte *1	2,5 mm	PVC weiß	2,8 mm	2150 mm	900 mm	≈ 3,1 kg/m ²	50297	106,45 €	m ²
Platte *1	2,5 mm	PVC weiß selbstklebend	3,0 mm	2150 mm	900 mm	≈ 3,4 kg/m ²	88425	154,80 €	m ²

*1 Platten im Standardformat. Sonderausführungen und Zuschnitte auf Anfrage.

Preisstellung

Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).

Verpackung

Einschließlich Standardverpackung. Die Platten sind nach unserer Wahl in Holzkisten oder Kartons verpackt. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.

PROMASEAL[®]-PL Streifen



Brandverhalten

normalentflammbar B2 (DIN 4102)

Merkmale

- standardmäßig einseitig mit Glasgewebe (schwarz)
- rückseitig mit Selbstklebefolie ausgerüstet
- flexibler Werkstoff
- alterungs-, feuchtigkeits-, frost- und UV-beständig (gilt nicht für die Selbstklebefolie)

Lieferform

Streifen (Sonderausführungen auf Anfrage)

Abmessungen

Lieferlänge 900 mm (Standard), Breite 30 mm, 35 mm, 40 mm, 50 mm, 60 mm, 100 mm, 120 mm

Nennstärke

2,7 mm

0021709

Streifen aus flexiblem Intumeszenz-Brandschutzlaminat

Produktbeschreibung

Die selbstklebenden Streifen sind standardmäßig vorgefertigte Zuschnitte aus PROMASEAL[®]-PL, einem flexiblen Brandschutzlaminat, das im Brandfall aufschäumt.

Es besteht aus Vermiculargraphit, der in einem thermisch beständigen Bindemittel eingebunden und verfestigt ist.

PROMASEAL[®]-PL ist hygroskopisch.

Anwendungsgebiete

PROMASEAL[®]-PL Streifen werden zur Verhinderung der Feuer- und Rauchausbreitung im Bereich von Gebrauchsfugen eingesetzt und findet unter anderem in Promat-Brandschutzunterdecken Verwendung.

Die intumeszierende Wirkungsweise ist optimal für zum Beispiel Feuerschutztüren und -tore, Brandschutzklappen und -abschlüsse geeignet.

Das Material wird im Innern von Gebäuden eingesetzt, wobei auf den Korrosionsschutz von Metallteilen geachtet werden muss. Feuchtigkeit beeinflusst die Brandschutzeigenschaften nicht.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

PROMASEAL®-PL Streifen

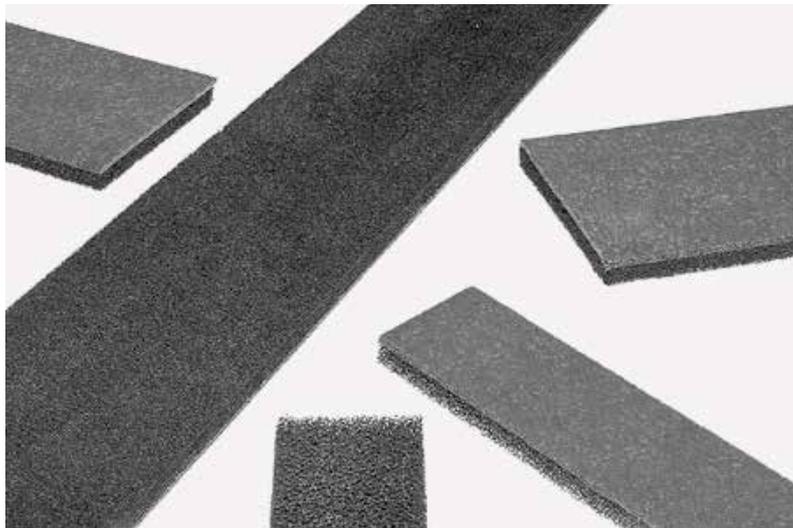
Artikeleinheit	Wirkschicht	Nenndicke	Breite	Lieferlänge	Verkaufseinheit *1	Materialnr.	Preis per
Streifen *2	2,5 mm	2,7 mm	30 mm	0,9 lfm	68 ST/Karton = 61,2 lfm	86060	5,80 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	2,7 mm	35 mm	0,9 lfm	60 ST/Karton = 54,0 lfm	86063	6,95 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	2,7 mm	40 mm	0,9 lfm	51 ST/Karton = 45,9 lfm	86066	7,60 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	2,7 mm	50 mm	0,9 lfm	41 ST/Karton = 36,9 lfm	86072	9,45 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	2,7 mm	60 mm	0,9 lfm	34 ST/Karton = 30,6 lfm	86076	10,40 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	2,7 mm	100 mm	0,9 lfm	20 ST/Karton = 18,0 lfm	86094	16,95 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	2,7 mm	120 mm	0,9 lfm	20 ST/Karton = 18,0 lfm	137295	20,90 € lfm

*1 Für abweichende Packmengen wird ein Aufschlag von 13,00 Euro pro Position berechnet.

*2 Die Streifen bestehen aus PROMASEAL®-PL in Standard-Ausführung, selbstklebend.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMASEAL®-PL Anschlussstreifen



Brandverhalten

normalentflammbar B2 (DIN 4102)

Merkmale

- standardmäßig einseitig mit Glasgewebe (schwarz)
- rückseitig mit Schaumstoff ausgerüstet
- flexibler Werkstoff
- alterungs-, feuchtigkeits-, frost- und UV-beständig

Lieferform

Streifen mit Schaumstoff

Abmessungen

Lieferlänge 900 mm (Standard), Breite 40 mm, 50 mm, 55 mm, 60 mm, 70 mm, 75 mm, 80 mm, 90 mm, 115 mm

Nennstärke

12,5 mm

0021709

Streifen aus flexiblem Intumeszenz-Brandschutzlaminat, einseitig mit Schaumstoff

Produktbeschreibung

Die einseitig mit Schaumstoff ausgerüsteten Streifen sind standardmäßig vorgefertigte Zuschnitte aus PROMASEAL®-PL, einem flexiblen Brandschutzlaminat, das im Brandfall aufschäumt.

Es besteht aus Vermiculargraphit, der in einem thermisch beständigen Bindemittel eingebunden und verfestigt ist.

PROMASEAL®-PL ist hygroskopisch.

Die PROMASEAL®-PL Wirkschicht hat eine Dicke von 2,5 mm.

Anwendungsgebiete

PROMASEAL®-PL Anschlussstreifen werden am Wandanschluss von Brandschutzunterdecken eingesetzt. Sie verhindern den Durchgang von Feuer und Rauch.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

PROMASEAL®-PL Anschlussstreifen

Artikeleinheit	Wirkschicht	Nenndicke	Breite	Lieferlänge	Verkaufseinheit *1	Materialnr.	Preis per
Streifen *2	2,5 mm	12,5 mm	40 mm	0,9 lfm	44 ST/Karton = 39,6 lfm	86003	10,60 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	12,5 mm	50 mm	0,9 lfm	36 ST/Karton = 32,4 lfm	86000	12,30 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	12,5 mm	55 mm	0,9 lfm	32 ST/Karton = 28,8 lfm	85999	13,25 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	12,5 mm	60 mm	0,9 lfm	30 ST/Karton = 27,0 lfm	86004	14,50 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	12,5 mm	70 mm	0,9 lfm	26 ST/Karton = 23,4 lfm	86005	16,85 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	12,5 mm	75 mm	0,9 lfm	24 ST/Karton = 21,6 lfm	86006	18,10 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	12,5 mm	80 mm	0,9 lfm	22 ST/Karton = 19,8 lfm	86007	19,25 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	12,5 mm	90 mm	0,9 lfm	20 ST/Karton = 18,0 lfm	86002	21,55 € lfm
Streifen *2	2,5 mm	12,5 mm	115 mm	0,9 lfm	16 ST/Karton = 14,4 lfm	86001	27,60 € lfm

*1 Für abweichende Packmengen wird ein Aufschlag von 13,00 Euro pro Position berechnet.

*2 Die Streifen bestehen aus PROMASEAL®-PL in Standard-Ausführung kombiniert mit Schaumstoff.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMASEAL[®]-PL Fugenelement



Brandverhalten

normalentflammbar B2 (DIN 4102)

Merkmale

- mehrere Lagen PROMASEAL[®]-PL (Wirkschichten) und Schaumstoff
- Wirkschichten standardmäßig einseitig mit Glasgewebe (schwarz)
- flexibel
- alterungs-, feuchtigkeits-, frost- und UV-beständig

Lieferform

Streifen (Sonderausführungen auf Anfrage)

Abmessungen

Lieferlänge 900 mm, Breite 30 mm

Nennstärke

25,0 mm, 47,5 mm, 70,0 mm, 92,5 mm

0021709

Mehrlagiger Streifen aus flexiblem Intumeszenz-Brandschutzlaminat und Schaumstoff

Produktbeschreibung

Die Fugenelemente sind standardmäßig vorgefertigte Streifen aus mehreren Lagen PROMASEAL[®]-PL und Schaumstoff.

PROMASEAL[®]-PL ist ein flexibles Brandschutzlaminat, das im Brandfall aufschäumt.

Es besteht aus Vermiculargraphit, der in einem thermisch beständigen Bindemittel eingebunden und verfestigt ist.

PROMASEAL[®]-PL ist hyroskopisch.

Die PROMASEAL[®]-PL Wirkschichten haben jeweils eine Dicke von 2,5 mm.

Anwendungsgebiete

PROMASEAL[®]-PL Fugenelemente können bei Bauteilfugen, Bewegungsfugen usw. eingesetzt werden, bei denen ein Durchbrand zu verhindern ist.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

PROMASEAL®-PL Fugenelement

Artikeleinheit	Wirkschichten	Nennstärke	Breite	Lieferlänge	Verkaufseinheit *1	Materialnr.	Preis per
Streifen *2	2× 2,5 mm	25,0 mm	30 mm	0,9 lfm	100 ST/Karton = 90,0 lfm	85990	19,85 € ST
Streifen *2	3× 2,5 mm	47,5 mm	30 mm	0,9 lfm	60 ST/Karton = 54,0 lfm	85991	27,25 € ST
Streifen *2	4× 2,5 mm	70,0 mm	30 mm	0,9 lfm	40 ST/Karton = 36,0 lfm	85992	33,85 € ST
Streifen *2	5× 2,5 mm	92,5 mm	30 mm	0,9 lfm	30 ST/Karton = 27,0 lfm	85993	42,90 € ST

*1 Für abweichende Packmengen wird ein Aufschlag von 13,00 Euro pro Position berechnet.

*2 Die Streifen bestehen aus PROMASEAL®-PL in Standard-Ausführung kombiniert mit Schaumstoff.

Preisstellung

Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).

Verpackung

Einschließlich Standardverpackung.
Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMASTOP[®]-Rohrmanschette, UniCollar[®]



Merkmale

- flexibles Brandschutzmanschettenband
- Rohrabschottung PROMASTOP[®]-UniCollar[®] (Konstruktion 500.30) für brennbare Rohre mit Außen-Ø ≤ 200 mm, auch mit Schallisolierung
- für Getränkeschläuche (Pythonleitung) zugelassen
- vorgesetzte oder flächenbündige Montage bei Massivbauteilen und Metallständerwänden
- 2- oder 3-seitige Anordnung an Massivbauteilen
- Einbau auch in Promat-Kombiabschottungen
- problemlos vor Ort mit Cuttermesser ablängbar
- vereinfachte Lagerhaltung: ein Karton für alle zugelassenen Rohrdurchmesser

Lieferform

Manschettenband (inklusive Montagematerial)

Verkaufseinheit

Karton, Inhalt: 1 Stück (150 Glieder = 2,25 m)

0011607

Universelles Brandschutz-Rohrmanschettenband

Produktbeschreibung

PROMASTOP[®]-Rohrmanschette, UniCollar[®] ist ein universelles Manschettenband, das aus Stahlgliedern und einer innenliegenden Brandschutzeinlage besteht, die im Brandfall aufschäumt. Das Produkt wird im Karton als Set u. a. inklusive Montagematerial geliefert.

Sie verschließt im Brandfall den offenen Querschnitt der Rohre und verhindert so die Ausbreitung von Feuer und Rauch.

Durch die Perforation lässt sich das Band abknicken, indem man die Brandschutzeinlage mit einem Cuttermesser durchtrennt.

Anwendungsgebiete

Mit der PROMASTOP[®]-Rohrmanschette, UniCollar[®], werden bei Wand- oder Deckendurchführungen in Massivbauteilen, Metallständerwänden und Promat-Kombischotts brennbare Rohre umschlossen. Schräg durchgeführte Rohre sind zugelassen.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten (u. a. ABZ Nr. Z-19.17-1536).

Weitere Informationen auf www.promat.de.

Ergänzende Produkte

- fertig abgelängte Manschette
- PROMASTOP[®]-UniCollar[®] Montageset "kurze Klammer" und "lange Klammer"

PROMASTOP®-Rohrmanschette, UniCollar®

Artikeleinheit	Inhalt	Verkaufseinheit *1	Materialnr.	Preis	per
Set	1 Manschettenband (Länge 2250 mm = 150 Glieder), 15 Befestigungsklammern (kurz, 50 mm), 15 Keilnägel, 5 Kennzeichnungsschilder	1 ST/Karton	49030	179,45 €	ST

*1 Die Lieferung erfolgt nur in kompletten Verkaufseinheiten.

PROMASTOP®-UniCollar® Montageset

Artikeleinheit	Bezeichnung	Inhalt	Verkaufseinheit *1	Materialnr.	Preis	per
Beutel	Set „kurze Klammern“	12 Befestigungsklammern (kurz, 50 mm), 12 Keilnägel, 6 Kennzeichnungsschilder	1 Beutel = 1 ST	87075	35,90 €	ST
Beutel	Set „lange Klammern“	8 Befestigungsklammern (lang, 100 mm), 8 Keilnägel, 6 Kennzeichnungsschilder	1 Beutel = 1 ST	87078	30,55 €	ST

1 Die Lieferung erfolgt nur in kompletten Verkaufseinheiten.

Preisstellung Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).

Verpackung Einschließlich Standardverpackung.
Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.
Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMAGLAF[®]-1200**Brandverhalten**

nichtbrennbar A1 (DIN 4102)

Merkmale

- dichtes Fasermaterial, Rohdichte $\approx 100 \text{ kg/m}^3$
- Schmelzpunkt $> 1000 \text{ °C}$
- zur Abschottung nichtbrennbarer Rohre nach LAR
- sehr flexibler Streifen, zusammengerollt
- problemlos vor Ort ablängbar

Lieferform

Streifen als Rolle

AbmessungenBreite $\approx 200 \text{ mm}$, Dicke $\approx 20 \text{ mm}$ **Verkaufseinheit**

Karton, Inhalt: 1 Stück (14,5 lfm/Rolle)

0021802

Sehr flexibles Silikatfasermaterial, einseitig alukaschiert**Produktbeschreibung**

PROMAGLAF[®]-1200 besteht aus weißen, gesundheitlich unbedenklichen Silikatfasern, die in einem speziell entwickelten Produktionsverfahren hergestellt werden, um die hervorragende thermische Stabilität und die Flexibilität zu gewährleisten.

Es bietet eine hohe Temperaturbeständigkeit und verhindert so die Brandausbreitung.

Das Material ist einseitig (außen) alukaschiert und lässt sich mit handelsüblichen Werkzeugen, wie Messern oder Scheren, schneiden.

Anwendungsgebiete

PROMAGLAF[®]-1200 wird bei Wand- und Deckendurchführungen von nichtbrennbaren Rohren gemäß den Leitungsanlagen-Richtlinien der Bundesländer (LAR) eingesetzt (siehe Konstruktion 500.45).

Es erfüllt durch seine Materialeigenschaften die geforderten Voraussetzungen alleine durch ein vollständiges Verschließen der Restöffnung um das Rohr.

Besondere Hinweise

Die Leitungsanlagen-Richtlinien (LAR) der Bundesländer sind zu beachten.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

PROMAGLAF®-1200

Artikeleinheit	Ausführung	Material	Lieferlänge	Verkaufseinheit *1	Materialnr.	Preis *2	per
Rolle	Streifen, alukaschiert	200 × 20 mm	14,5 lfm	1 ST/Karton *3	87045	75,40 €	ST

*1 Die Lieferung erfolgt nur in kompletten Verkaufseinheiten.

*2 Dies entspricht einem Preis von ≈ 4,81 € per lfm.

*3 Zusätzlich sind im Karton 20 Kennzeichnungsschilder enthalten.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMASTOP[®]-Modulstein 90 (XL)**Brandverhalten**

normalentflammbar B2 (DIN 4102)

Merkmale

- staubfrei bearbeitbar
- Abschottung von Kabeln und Rohren PROMASTOP[®]-Kombi- bzw. Kabelschott, Modulstein (Konstruktionen 630.11 und 630.41)
- nicht korrosiv gegenüber verzinktem Stahl, Edelstahl und Aluminium

Lieferform

einbaufertiger Stein (optional vakuumverpackt)

Abmessungen

Länge 200 mm, Breite 144 mm, Dicke 60 mm

Verkaufseinheit

Karton, Inhalt: 18 Stück (Vakuumstein: 10 Stück)

0011607

Elastische Steine aus intumeszierendem Brandschutzmaterial**Produktbeschreibung**

Der PROMASTOP[®]-Modulstein besteht aus einem Material, das im Brandfall einen wärmedämmenden Schaum bildet und damit die Ausbreitung von Feuer und Rauch in andere Brandabschnitte verhindert.

Modulsteine sind elastisch und erleichtern somit die Anpassung an bauliche Gegebenheiten.

Anwendungsgebiete

Mit PROMASTOP[®]-Modulsteinen lassen sich Abschottungen bei Durchführungen elektrischer Leitungen und von brennbaren und nichtbrennbaren Rohren in Massivbauteilen und Metallständerwänden einbauen. Beim PROMASTOP[®]-Kombischott, Modulstein ist keine zusätzliche Rohrmanschette für brennbare Rohre notwendig. Eine Nachbelegung ist problemlos möglich, auch beim Einbau in Promat-Mörtelschotts.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten (ABZ Nr. Z-19.15-1710 bzw. Nr. Z-19.15-1711).

Weitere Informationen auf www.promat.de.

Ergänzende Produkte

- PROMASTOP[®]-Systemkitt-N

PROMASTOP®-Modulstein 90 (XL)

Artikeleinheit	Ausführung	Länge	Breite	Dicke	Verkaufseinheit *1	Materialnr.	Preis	per
Stein	Standard	200 mm	144 mm	60 mm	18 ST/Karton *2	4054273	13,85 €	ST
Stein	Vakuumstein	200 mm	144 mm	60 mm *3	10 ST/Karton	4055694	20,70 €	ST

*1 Für abweichende Packmengen wird ein Aufschlag von 13,00 Euro pro Position berechnet.

*2 Zusätzlich sind im Karton 2 Kennzeichnungsschilder enthalten.

*3 Der Vakuumstein erreicht nach Öffnen der Folie die Dicke eines Standard-Steins.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMASTOP[®]-Modulstopfen



Brandverhalten

normalentflammbar B2 (DIN 4102)

Merkmale

- staubfrei bearbeitbar
- Abschottung von Kabeln/Rohren in Kernbohrungen PROMASTOP[®]-Kabelschott, Modulstopfen, auch in Metallständerwänden (Konstruktion 630.21)
- nicht korrosiv gegenüber verzinktem Stahl, Edelstahl und Aluminium

Lieferform

einbaufertiger Rundstopfen

Abmessungen

Ø (Kernbohrung) ≥ 50 mm - ≤ 250 mm

Verkaufseinheit

1 Stück

0021802

Elastischer Rundstopfen aus intumeszierendem Brandschutzmaterial

Produktbeschreibung

Der PROMASTOP[®]-Modulstopfen besteht aus einem Material, das im Brandfall einen wärmedämmenden Schaum bildet und damit die Ausbreitung von Feuer und Rauch in andere Brandabschnitte verhindert.

Modulstopfen sind elastisch und erleichtern somit die Anpassung an bauliche Gegebenheiten.

Anwendungsgebiete

Mit PROMASTOP[®]-Modulstopfen lassen sich Abschottungen bei Durchführungen elektrischer Leitungen in Massivbauteilen einbauen. Zwei Modulstopfen ergeben eine Abschottung. Für den Einbau in Metallständerwände ist das Modulschalen-Set zu verwenden.

Eine Nachbelegung ist problemlos möglich, auch beim Einbau in Promat-Mörtelschotts.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten (ABZ Nr. Z-19.15-1712).

Weitere Informationen auf www.promat.de.

Ergänzende Produkte

- PROMASTOP[®]-Systemkitt-N
- PROMASTOP[®]-Modulschale (Set mit 2 Stopfen Ø 144 mm)

PROMASTOP®-Modulstopfen

Artikeleinheit	Ausführung	Anwendung	Verkaufseinheit *1	Materialnr.	Preis per
Stopfen	rund	für Kernbohrung Ø 50 mm – 65 mm	1 ST	4039657	9,35 € ST
Stopfen	rund	für Kernbohrung Ø 65 mm – 78 mm	1 ST	4039658	11,05 € ST
Stopfen	rund	für Kernbohrung Ø 78 mm – 108 mm	1 ST	4039659	12,45 € ST
Stopfen	rund	für Kernbohrung Ø 108 mm – 123 mm	1 ST	4039660	15,90 € ST
Stopfen	rund	für Kernbohrung Ø 123 mm – 135 mm	1 ST	4039661	16,80 € ST
Stopfen	rund	für Kernbohrung Ø 135 mm – 165 mm	1 ST	4039662	18,10 € ST
Stopfen	rund	für Kernbohrung Ø 165 mm – 200 mm	1 ST	4039663	20,25 € ST
Stopfen	rund	für Kernbohrung Ø 200 mm – 250 mm	1 ST	4039664	25,15 € ST
Set *2	Modulschale	für Kernbohrung Ø 144 mm	1 Set = 1 ST	4039665	50,35 € ST

*1 Zwei Modulstopfen ergeben eine Abschottung. Je 2 Stopfen wird ein Kennzeichnungsschild mitgeliefert.

*2 Set für den Einbau in Metallständerwänden. Es besteht aus 2 harten Halbschalen und 2 runden Modulstopfen. Der Innen-Ø der Modulschale beträgt 107 mm

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMASTOP®-Systemkitt-N



Brandverhalten

normalentflammbar B2 (DIN 4102),
schwerentflammbar B1 (DIN 4102) in Fugen zwischen
massiven mineralischen Baustoffen

Merkmale

- für PROMASTOP®-Modulstein und -Modulstopfen
- Verschließen von Fugen, Spalten und Zwickeln
(Konstruktionen 630.11, 630.21 und 630.41)
- gute Haftung auf den Bauteilen
- direkt aus der Kartusche verarbeitbar
- die Oberfläche kann mit Wasser geglättet werden
- Aushärtung erfolgt durch Luftzufuhr

Lieferform

gebrauchsfertige Masse (12 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Kartusche, Inhalt: 310 ml (12 Stück/Karton)

0021709

Einkomponenten-Brandschutzsystemmasse, intumeszierend

Produktbeschreibung

PROMASTOP®-Systemkitt-N ist eine gebrauchsfertige Einkomponenten-Brandschutzdichtungsmasse.

Das Material schäumt im Brandfall auf und bildet einen wärmedämmenden Schaum, der die Ausbreitung von Feuer und Rauch in andere Brandabschnitte verhindert.

Anwendungsgebiete

Mit PROMASTOP®-Systemkitt-N werden alle Fugen und Spalten sowie Zwickel bei Kabeln und Kabelbündeln der Abschottungen für Rohre und Kabel mit PROMASTOP®-Modulsteinen und -Modulstopfen verschlossen.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

Ergänzende Produkte

- PROMASTOP®-Modulstein
- PROMASTOP®-Modulstopfen
- PROMASTOP®-Modulschale

PROMASTOP®-Systemkitt-N

Artikeleinheit	Inhalt	Farbe	Verkaufseinheit *1	Materialnr.	Preis per
Kartusche	310 ml	rotbraun	12 ST/Karton	4039669	15,90 € ST

*1 Für abweichende Packmengen wird ein Aufschlag von 13,00 Euro pro Position berechnet.
Der Aufschlag entfällt bei Bestellung zusammen mit PROMASTOP®-Modulsteinen oder PROMASTOP®-Modulstopfen bzw. -Modulschalen.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMASTOP[®]-Brandschutz-Coating, Typ E



Brandverhalten

normalentflammbar B2 (DIN 4102)

Merkmale

- endotherme Wirkungsweise der Beschichtung
- für eine Vielzahl von Promat-Abschottungen bei Durchführungen von Rohren und Kabeln
- lösungsmittel- und weichmacherfrei, halogenfrei
- geruchsarm und umweltfreundlich
- sofortige Verarbeitbarkeit
- spachtelbare Konsistenz (Typ E SP) verfügbar

Lieferform

gebrauchsfertige Flüssigkeit (6 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

(Typ E, Typ E SP) Eimer, Inhalt: 12,5 kg,
(Typ E) Dose, Inhalt: 1,0 kg (3 Stück/Karton),
(Typ E SP) Kartusche, Inhalt: 310 ml (12 Stück/Karton)

0021709

Brandschutzbeschichtung auf Dispersionsbasis

Produktbeschreibung

PROMASTOP[®]-Brandschutz-Coating, Typ E ist eine lösungsmittelfreie Beschichtung auf Dispersionsbasis mit endotherm wirkenden Pigmentanteilen. Das Produkt ist gebrauchsfertig angemischt und darf nicht verdünnt werden.

Die Konsistenz von Typ E ist für das Auftragen mit Pinseln und Farbdruckkesselgeräten, die von Typ E SP für das Spachteln geeignet.

Anwendungsgebiete

Beide Konsistenzen des PROMASTOP[®]-Brandschutz-Coating, Typ E können zur Herstellung von Kabelabschottungen oder Kombiabschottungen für Rohre und Kabel gemäß den allgemein bauaufsichtlichen Zulassungen eingesetzt werden.

Die Wirkungsweise der Beschichtung verhindert die Brandausbreitung.

Die fertige Beschichtung darf nicht Feuchtigkeit oder Nässe ausgesetzt werden.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten. Für 1 mm Trockenschichtdicke ist eine Nassauftragsmenge von $\approx 1,85 \text{ kg/m}^2$ erforderlich.

Ergänzende Produkte

- Mineralwollplatte, vorbeschichtet

PROMASTOP®-Brandschutz-Coating, Typ E

Artikeleinheit	Inhalt	Konsistenz	Verkaufseinheit	Palette	Materialnr.	Preis per
Eimer	12,5 kg	flüssig	1 ST	44 ST = 550 kg	6700083	13,95 € kg
Dose	1,0 kg	flüssig	3 ST/Karton *1	–	87072	26,10 € ST

*1 Der Verkauf erfolgt nur in kompletten Verkaufseinheiten. Bestellungen werden entsprechend aufgerundet.

PROMASTOP®-Brandschutz-Coating, Typ E SP

Artikeleinheit	Inhalt	Konsistenz	Verkaufseinheit	Palette	Materialnr.	Preis per
Eimer	12,5 kg	zähflüssig	1 ST	44 ST = 550 kg	6700086	13,95 € kg
Kartusche	310 ml *2	zähflüssig	12 ST/Karton *1	–	87074	17,15 € ST

*1 Für abweichende Packmengen wird ein Aufschlag von 13,00 Euro pro Position berechnet.

*2 310 ml ≈ 465 g

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMAFOAM®-C



Brandverhalten

schwerentflammbar B1 (DIN 4102) zwischen massiven mineralischen oder metallischen Baustoffen

Merkmale

- feuchtigkeithärtender Brandschutz-PU-Schaum
- in Aluminiumdose mit HFKW-freiem Treibmittel
- Abschottung von Kabeln mit dem PROMA-FOAM®-Kabelschott (Konstruktion 640.10)
- alterungs- und wasserbeständig
- geeignet für handelsübliche PU-Schaumpistolen
- sofortige Verarbeitbarkeit, schnelle Austrittszeit
- hohe Ergiebigkeit (freigeschäumt bis zu 40 Liter)

Lieferform

gebrauchsfertiger PU-Schaum (12 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Dose, Inhalt: 750 ml, (12 Stück/Karton)

0021709

Einkomponenten-Brandschutz-PU-Schaum

Produktbeschreibung

PROMAFOAM®-C ist ein gebrauchsfertiger, modifizierter Einkomponenten-Brandschutz-PU-Schaum.

Er besitzt hervorragende Haftungseigenschaften auf verschiedenartigen Baumaterialien. PROMAFOAM®-C ermöglicht kurze Verarbeitungszeiten durch einen schnellen Austritt des Materials und eine rasche Aushärtung.

Der ausgehärtete Schaum weist eine gute Dimensionsstabilität und hohe Beständigkeit gegen verschiedenste Umwelteinflüsse auf.

Anwendungsgebiete

Der Brandschutz-PU-Schaum PROMAFOAM®-C wird bei Durchführungen von elektrischen Leitungen zur Herstellung der Abschottung PROMAFOAM®-Kabelschott in Massivbauteilen oder Metallständerwänden eingesetzt.

PROMAFOAM®-C ist auch zur Abdichtung von Bauteilfugen im Gebäudeinnern mit und ohne Brandschutzanforderungen einsetzbar.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Sicherheitsdatenblatt anfordern.

PROMAFOAM®-C

Artikeleinheit	Inhalt	Ergiebigkeit	Verkaufseinheit *1	Palette	Materialnr.	Preis per
Dose	750 ml	≈ 40 Liter *2	12 ST/Karton	768 ST	4039929	26,35 € ST

*1 Für abweichende Packmengen wird ein Aufschlag von 13,00 Euro pro Position berechnet.

*2 freigeschäumt

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMAFOAM®-Kabelschott Komplettset



Brandverhalten

entsprechend der Klassifizierung der Produkte

Merkmale

- Produkte vorkonfektioniert im Karton, ideal für die Baustelle
- Abschottung von Kabeln mit dem PROMAFOAM®-Kabelschott (Konstruktion 640.10)
- endotherme Wirkungsweise der Beschichtung
- hoch ergiebiger Brandschutz-PU-Schaum
- Materialmengen optimal aufeinander abgestimmt
- beispielsweise für vier bis sechs Abschottungen bei einer Schottgröße von 200 mm × 200 mm

Lieferform

Set (Coating 6 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Karton, Inhalt: 1 Stück

0031903

Produktset für PROMAFOAM®-Kabelschotts

Produktbeschreibung

Das PROMAFOAM®-Kabelschott Komplettset ist ein werkseitig kombiniert verpacktes Produktset bestehend aus jeweils einer Dose PROMAFOAM®-C und PROMASTOP®-Brandschutz-Coating, Typ E.

Das Set vereinfacht die Logistik auf der Baustelle gerade bei kleineren Abschottungsarbeiten in Gebäuden.

Anwendungsgebiete

Mit dem PROMAFOAM®-Kabelschott Komplettset wird entsprechend der Promat-Abschottung für Kabel bei Wand- oder Deckendurchführungen die Bauteilöffnung zulassungskonform verschlossen.

Abhängig von Größe und Belegung lassen sich mehrere Öffnungen bei Durchführungen elektrischer Leitungen brandschutztechnisch verschließen.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten (ABG Nr. Z-19.53-2332).

Weitere Informationen auf www.promat.de. Sicherheitsdatenblätter anfordern.

Ergänzende Produkte

- PROMASTOP®-Brandschutz-Coating, Typ E
- PROMAFOAM®-C

PROMAFOAM®-Kabelschott Komplettsset

Artikeleinheit	Inhalt	Verkaufseinheit *1	Materialnr.	Preis per
Set	je 1 Dose PROMAFOAM®-C und PROMASTOP®-Brandschutz-Coating, Typ E (1,0 kg), 6 Kennzeichnungsschilder	1 Set = 1 ST	87104	61,30 € ST

*1 Der Verkauf erfolgt nur in kompletten Verkaufseinheiten.

Je nach Belegungsdichte können beispielsweise vier bis sechs Kabelabschottungen 200 mm × 200 mm hergestellt werden.
Dies entspricht einem Preis von ≈ 14,16 € bzw. 9,44 € pro Abschottung.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMASTOP®-Brandschutzmörtel, Typ S



Brandverhalten

nichtbrennbar A1 (DIN 4102)

Merkmale

- zementgebundener Trockenmörtel
- Abschottung von Kabeln mit PROMASTOP®-Mörtelschott 90, Typ S und das PROMASTOP®-Mörtelschott 90, universal für Kabel und Rohre (Konstruktionen 620.12 und 620.25)
- nach Aushärtung feuchtigkeitsunempfindlich, Raumbgewicht $\approx 900 \text{ kg/m}^3$
- sehr ergiebig (≈ 22 Liter Frischmörtel/Sack, $\approx 2,67 \text{ kg/Liter Wasser}$), lange Verarbeitungszeiten

Lieferform

Trockenpulver (12 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Sack, Inhalt: 20,0 kg

0031802

Brandschutzmörtel als Trockenpulver

Produktbeschreibung

PROMASTOP®-Brandschutzmörtel, Typ S ist ein pulverförmiger Trockenmörtel auf Basis von Portlandzement mit Leichtzuschlägen.

Das Pulver wird ohne weitere Zusätze nur mit sauberem Leitungswasser gemischt und angerührt, beispielsweise mit Mischquirl. Der Frischmörtel lässt sich unter Beachtung der Empfehlungen der Maschinenhersteller auch mit Putzmaschinen verarbeiten.

Der ausgehärtete Brandschutzmörtel haftet fest in Wand- und Deckenleibungen.

Anwendungsgebiete

Mit dem PROMASTOP®-Brandschutzmörtel, Typ S wird bei Wand- oder Deckendurchführungen von elektrischen Leitungen bzw. Rohren die Bauteilöffnung entsprechend den Promat-Abschottungen zulassungskonform verschlossen.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten (ABZ Nr. Z-19.15-403 bzw. Nr. Z-19.15-1900).

Weitere Informationen auf www.promat.de. Sicherheitsdatenblatt anfordern.

Ergänzende Produkte

- PROMASTOP®-Rohrmanschette, UniCollar®
- PROMASTOP®-Modulsteine und -stopfen

PROMASTOP®-Brandschutzmörtel, Typ S

Artikeleinheit	Inhalt *1	Frischmörtel	Verkaufseinheit	Palette	Materialnr.	Preis per
Sack	20,0 kg	≈ 22 Liter	1 ST	50 ST	4039654	32,95 € ST

*1 Inhalt eines Sacks mit 7,5 Liter sauberem Wasser anmischen.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

Mineralwollplatte, vorbeschichtet



Merkmale

- montagefertig vorkonfektioniert
- endotherme Wirkungsweise der Beschichtung
- Abschottung von Kabeln mit PROMASTOP[®]-Plattenschott 30/90, Typ E und das PROMASTOP[®]-Kombischott 90, Typ E für Kabel und Rohre (Konstruktionen 600.41 und 600.46)
- Beschichtung ist weichmacher- und halogenfrei
- Mineralwolle nichtbrennbar, Rohdichte $\geq 150 \text{ kg/m}^3$

Lieferform

beschichtete Platte

Abmessungen

Länge 1000 mm, Breite 600 mm, Dicke 50 mm (einseitig beschichtet), 80 mm (beidseitig beschichtet)

Verkaufseinheit

Karton, Inhalt: 3 Stück

0011607

Vorgefertigte Mineralwollplatte mit Brandschutzbeschichtung

Produktbeschreibung

Die werkseitig vorbeschichtete Mineralwollplatte besteht aus einer nichtbrennbaren Steinwolle mit mind. 150 kg/m^3 Rohdichte und einer ein- bzw. beidseitigen Beschichtung (1 mm) mit PROMASTOP[®]-Brandschutz-Coating, Typ E.

Die Mineralwollplatte lässt sich mit einem Mineralwollmesser oder einem herkömmlichen Messer schneiden.

Anwendungsgebiete

Mit den beschichteten Mineralwollplatten wird bei Wand- oder Deckendurchführungen von elektrischen Leitungen bzw. Rohren die Bauteilöffnung entsprechend den Promat-Abschottungen zulassungskonform verschlossen.

Die Wirkungsweise der Beschichtung verhindert die Brandausbreitung.

Die fertige Beschichtung darf nicht Feuchtigkeit oder Nässe ausgesetzt werden.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Für etwaige Nacharbeiten PROMASTOP[®]-Brandschutz-Coating, Typ E verwenden.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

Mineralwollplatte, vorbeschichtet

Artikeleinheit	Ausführung *1	Dicke	Länge	Breite	Verkaufseinheit *2	Materialnr.	Preis	per
Platte	einseitig beschichtet	50 mm	1000 mm	600 mm	3 ST/Karton *3	87070	40,70 €	ST
Platte	beidseitig beschichtet	80 mm	1000 mm	600 mm	3 ST/Karton *3	87071	74,15 €	ST

*1 Die Fläche der Mineralwollplatten ist mit PROMASTOP®-Brandschutz-Coating, Typ E ausgerüstet. Trockenschichtdicke je Seite 1 mm.

*2 Der Verkauf erfolgt nur in kompletten Verkaufseinheiten. Bestellungen werden entsprechend aufgerundet.

*3 Zusätzlich sind im Karton 3 Kennzeichnungsschilder enthalten.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Die Platten sind nach unserer Wahl in Holzkisten oder Kartons verpackt. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.

PROMATECT[®]-FS-Rohrschalen



Merkmale

- montagefertig vorkonfektioniert
- Brandschutzbekleidung für Stahlrohrstützen (Konstruktion 445.86)
- Feuerwiderstandsklassen F 30-A bis F 120-A
- Bekleidungsdicke nach U/A-Wert ($\leq 300 \text{ m}^{-1}$)
- die Form der Rundstütze bleibt erhalten
- aus feuchtigkeitsunempfindlichem PROMATECT[®]-L

Lieferform

Halbschale, geschliffen (inklusive Montagematerial)

Abmessungen

Länge 1200 mm, Innen-Ø beliebig,
Nennstärke 25 mm, 30 mm, 40 mm

Verkaufseinheit

360°-Bekleidung (zwei Halbschalen)

0011607

Vorgefertigte Schalen aus leichten Calciumsilikat-Brandschutzbauplatten, rund geschliffen

Produktbeschreibung

Die werkseitig vorkonfektionierten PROMATECT[®]-FS-Rohrschalen bestehen aus nicht-brennbaren PROMATECT[®]-L Segmenten.

Die Oberfläche der Schalen (standardmäßig Halbschalen) ist rund geschliffen.

Anwendungsgebiete

Mit den komplett vorgefertigten PROMATECT[®]-FS-Rohrschalen kann eine optisch

ansprechende Brandschutzbekleidung für runde Stahlstützen zeitsparend montiert werden.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten (ABP Nr. P-3185/4549-MPA BS).

Unter zusätzlicher Einhaltung der Empfehlungen für das Plattenmaterial kann die

Oberfläche gestaltet werden. Die gefertigte Nennstärke darf nicht beeinträchtigt werden. Bei Bedarf können die Rohrschalen imprägniert werden.

Ergänzende Produkte

- Promat[®]-Spachtelmasse
- Promat[®]-Fertigspachtelmasse
- Promat[®]-Imprägnierung 2000

PROMATECT®-FS-Rohrschalen

Wandungsdicke				25 mm	30 mm	40 mm	
Artikeleinheit	Größe Innen-Ø *1	Lieferlänge *2	Verkaufseinheit *3	Preis	Preis	Preis	per
Schalung 360°	≤ 45 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	114,80 €	120,20 €	130,80 €	lfm
Schalung 360°	> 45 mm ≤ 54 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	124,00 €	129,60 €	142,70 €	lfm
Schalung 360°	> 54 mm ≤ 70 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	139,50 €	146,50 €	160,90 €	lfm
Schalung 360°	> 70 mm ≤ 93 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	162,50 €	170,30 €	188,70 €	lfm
Schalung 360°	> 93 mm ≤ 114 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	166,20 €	173,90 €	190,70 €	lfm
Schalung 360°	> 114 mm ≤ 133 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	173,30 €	179,50 €	193,90 €	lfm
Schalung 360°	> 133 mm ≤ 146 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	197,00 €	205,40 €	222,60 €	lfm
Schalung 360°	> 146 mm ≤ 174 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	202,30 €	211,80 €	230,50 €	lfm
Schalung 360°	> 174 mm ≤ 200 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	208,30 €	219,00 €	238,90 €	lfm
Schalung 360°	> 200 mm ≤ 225 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	214,70 €	226,40 €	247,80 €	lfm
Schalung 360°	> 225 mm ≤ 250 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	222,00 €	234,90 €	257,80 €	lfm
Schalung 360°	> 250 mm ≤ 279 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	231,20 €	246,00 €	270,90 €	lfm
Schalung 360°	> 279 mm ≤ 305 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	240,50 €	256,90 €	283,60 €	lfm
Schalung 360°	> 305 mm ≤ 330 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	250,10 €	268,40 €	297,20 €	lfm
Schalung 360°	> 330 mm ≤ 362 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	263,30 €	284,30 €	316,20 €	lfm
Schalung 360°	> 362 mm ≤ 412 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	286,90 €	312,00 €	348,80 €	lfm
Schalung 360°	> 412 mm ≤ 463 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	297,50 €	315,30 €	357,10 €	lfm
Schalung 360°	> 463 mm ≤ 508 mm	1,2 lfm	2 Halbschalen	317,00 €	337,60 €	387,10 €	lfm

*1 Rohrschalen mit größerem Innendurchmesser auf Anfrage. Der Innendurchmesser muss wegen des benötigten Klebers mind. 4 mm größer gewählt werden, als der Außendurchmesser der Stahlrohrstütze. Details siehe Promat-Konstruktion 445,86.

*2 Bestellungen werden entsprechend der vollen Lieferlänge aufgerundet. Bei Bestellungen ≤ 6 lfm werden 75,- Euro Rüstkosten berechnet.

*3 Der zur Montage benötigte Promat®-Kleber K84 wird der Lieferung beigelegt und separat berechnet.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020 - ausschließlich Bruchrisiko.
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMATECT[®]-Schachtelement



Merkmale

- montagefertig vorkonfektioniert
- Brandschutzbekleidung nach MFeuVO zur Herstellung von Montageabgasanlagen (Konstruktion 810)
- Feuerwiderstandsklassen L_A30 und L_A90 nachgewiesen
- für Rauchgastemperaturen T160 und T400
- Elemente, einlagig aus feuchtigkeitsunempfindlichem PROMATECT[®]-L500

Lieferform

Formteil (inklusive Montagematerial)

Abmessungen

Länge 1200 mm, Innenmaß $\geq 120 \text{ mm} \times \geq 120 \text{ mm}$, $\leq 300 \text{ mm} \times \leq 300 \text{ mm}$ (andere Maße auf Anfrage), Nenndicke 25 mm (L_A30), 40 mm (L_A90)

0021802

Vorgefertigte Elemente aus leichten Calciumsilikat-Brandschutzbauplatten, mit innenliegender Muffe

Produktbeschreibung

Die PROMATECT[®]-Schachtelemente sind werkseitig vorkonfektionierte Formstücke aus PROMATECT[®]-L500 mit standardmäßig quadratischem Querschnitt und bereits montierter, innenliegender Muffe.

Der Querschnitt (Innenmaß) reduziert sich im Bereich der Muffenverbindung um 20 mm. Formstücke zur Anpassung an bauliche Gegebenheiten sind auf Anfrage lieferbar.

Anwendungsgebiete

Mit den komplett vorgefertigten PROMATECT[®]-Schachtelementen kann eine Brandschutzbekleidung zur Herstellung von Montageabgasanlagen wirtschaftlich eingebaut werden.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten (ABZ Nr. Z-7.4-3446 bzw. Nr. Z-7.4-3439).

Unter zusätzlicher Einhaltung der Empfehlungen für das Plattenmaterial kann die Oberfläche weiter bearbeitet werden. Die gefertigte Nenndicke darf nicht beeinträchtigt werden. Bei Bedarf können die Schachtelemente imprägniert werden.

Ergänzende Produkte

- Promat[®]-Spachtelmasse
- Promat[®]-Fertigspachtelmasse
- Promat[®]-Imprägnierung 2000

PROMATECT®-Schachtelement

Artikeleinheit	Klassifizierung	Innenmaß *1	Länge	Verkaufseinheit *2	Gewicht	Materialnr.	Preis	per
Formteil	30 min *3	120 mm × 120 mm	1200 mm	1 ST	≈ 9,2 kg/ST	86365	140,95 €	ST
Formteil	30 min *3	140 mm × 140 mm	1200 mm	1 ST	≈ 10,5 kg/ST	86344	152,20 €	ST
Formteil	30 min *3	160 mm × 160 mm	1200 mm	1 ST	≈ 11,8 kg/ST	86346	159,20 €	ST
Formteil	30 min *3	180 mm × 180 mm	1200 mm	1 ST	≈ 13,0 kg/ST	86348	167,00 €	ST
Formteil	30 min *3	200 mm × 200 mm	1200 mm	1 ST	≈ 14,3 kg/ST	86349	174,95 €	ST
Formteil	30 min *3	220 mm × 220 mm	1200 mm	1 ST	≈ 15,6 kg/ST	86350	183,80 €	ST
Formteil	30 min *3	240 mm × 240 mm	1200 mm	1 ST	≈ 16,8 kg/ST	86352	191,55 €	ST
Formteil	30 min *3	260 mm × 260 mm	1200 mm	1 ST	≈ 18,1 kg/ST	86354	198,60 €	ST
Formteil	30 min *3	280 mm × 280 mm	1200 mm	1 ST	≈ 19,4 kg/ST	86357	208,75 €	ST
Formteil	30 min *3	300 mm × 300 mm	1200 mm	1 ST	≈ 20,4 kg/ST	86358	235,95 €	ST
Formteil	90 min *4	120 mm × 120 mm	1200 mm	1 ST	≈ 16,3 kg/ST	86370	161,00 €	ST
Formteil	90 min *4	140 mm × 140 mm	1200 mm	1 ST	≈ 18,3 kg/ST	86373	174,95 €	ST
Formteil	90 min *4	160 mm × 160 mm	1200 mm	1 ST	≈ 20,3 kg/ST	86375	183,80 €	ST
Formteil	90 min *4	180 mm × 180 mm	1200 mm	1 ST	≈ 22,3 kg/ST	86377	192,55 €	ST
Formteil	90 min *4	200 mm × 200 mm	1200 mm	1 ST	≈ 24,4 kg/ST	86379	208,40 €	ST
Formteil	90 min *4	220 mm × 220 mm	1200 mm	1 ST	≈ 26,4 kg/ST	86381	221,45 €	ST
Formteil	90 min *4	240 mm × 240 mm	1200 mm	1 ST	≈ 28,4 kg/ST	86383	238,75 €	ST
Formteil	90 min *4	260 mm × 260 mm	1200 mm	1 ST	≈ 30,5 kg/ST	86385	256,45 €	ST
Formteil	90 min *4	280 mm × 280 mm	1200 mm	1 ST	≈ 32,5 kg/ST	86387	269,95 €	ST
Formteil	90 min *4	300 mm × 300 mm	1200 mm	1 ST	≈ 34,5 kg/ST	86389	283,50 €	ST

*1 Das lichte Innenmaß ist durch die innenliegende Muffenverbindung in beiden Richtungen 20 mm kleiner.

Die Wandungsdicke beträgt 25 mm für 30 Minuten und 40 mm für 90 Minuten. Andere Innenmaße auf Anfrage.

*2 Die Formteile werden inklusive Schrauben und mit vormontierter, innenliegender Steckmuffe geliefert.

Der zur Montage benötigte Promat®-Kleber K84/500 wird der Lieferung beigelegt und separat berechnet. Je 2 Schachtelemente wird 1 kg Kleber benötigt.

*3 30 min = T400 L_A30 bzw. T160 L_A30 gemäß ABZ Nr. Z-7.4-3446

*4 90 min = T400 L_A90 bzw. T160 L_A90 gemäß ABZ Nr. Z-7.4-3439

Preisstellung

Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020 - ausschließlich Bruchrisiko.

Verpackung

Einschließlich Standardverpackung.

Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.
Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

Promat®-Revisionsflügel



Merkmale

- komplett ab Werk montagefertig vorkonfektioniert
- Revisionsabschluss für Installationsschächte (Konstruktionen 450.59 und 450.60)
- 30 Min. bzw. 90 Min. Feuerwiderstandsdauer und Rauchdichtigkeit wird von beiden Seiten erfüllt
- flächenbündiger Einbau in die Umgebungsbauteile oder vorgesetzte Montage möglich
- 1- oder 2-flügelig, Öffnungswinkel $\leq 180^\circ$
- dreidimensional verstellbare Bänder
- attraktive und pflegeleichte Oberflächen
- Verriegelung mit Schwenkhebelgriff DIRAK 3-151

Lieferform

Komplettbausatz (inklusive Montagematerial)

Abmessungen

RAM (b) 1-flg. 1200 mm, 2-flg. 2300 mm,
RAM (h) 1-flg. und 2-flg. 2100 mm (Standardmaße)

0021709

Feuerwiderstandsfähiger, montagefertiger Revisionsabschluss, großformatig 1- oder 2-flügelig

Produktbeschreibung

Der Promat®-Revisionsflügel besteht aus ein oder zwei Flügeln und Rahmenteil und wird montagefertig komplett aus überwiegend nichtbrennbaren Baustoffen inklusive Montagematerial vorkonfektioniert.

Die Oberfläche ist standardmäßig mit AluNox ausgestattet. Der Schubstangen-Verschluss mit Schwenkhebelgriff ist vorbereitet für einen Profilhalbzylinder (PHZ 10/30 mm).

Abweichende Ausführungen sind möglich. Details auf Anfrage. Eine Ausführung ohne Feuerwiderstand ist lieferbar.

Anwendungsgebiete

Die Promat®-Revisionsflügel werden in Schachtwände eingesetzt, um zum Beispiel Rettungswege von Installationen zu trennen. Sie verhindern über die klassifizierte Feuerwiderstandsdauer von 30 bzw. 90 Minuten den Durchgang von Feuer und Rauch.

Der Anschluss kann an Massivwände, Metallständerwände oder bekleidete Stahlbauteile flächenbündig oder in vorgesetzter Montage erfolgen.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten (ABZ Nr. Z-6.55-2173 bzw. Nr. Z-6.55-2108).

Weitere Informationen auf www.promat.de.

Promat®-Revisionsflügel 30

Artikeleinheit	Ausführung *1	Abmessungen (Breite x Höhe) *2		Verkaufseinheit *3	Materialnr.	Preis	per
		lichter Durchgang (LDG)	Rahmenaußenmaß (RAM)				
Bausatz	einflügelig	1080 mm x 1980 mm	1200 mm x 2100 mm	1 Bausatz = 1 ST	4038045	1.709 €	ST
Bausatz	zweiflügelig	2180 mm x 1980 mm	2300 mm x 2100 mm	1 Bausatz = 1 ST	4038047	3.084 €	ST

*1 Standardausführung für Feuerwiderstandsdauer 30 Minuten gemäß ABZ Nr. Z-6.55-2173 mit nachgewiesener Rauchdichtigkeit: einflügelig oder zweiflügelige Ausführung mit symmetrischer Flügelaufteilung, Verriegelung mit Schubstangen-Verschluss 3-riegelig vorbereitet für bauseitigen Halbzylinder (PHZ 10/30), Oberfläche AluNox oder farblich beschichtet (ähnlich RAL 9016), Sichtkanten der Flügel und Rahmen farblich abgestimmt, Flügelrückseite Alu natur

*2 Andere Abmessungen gemäß ABZ auf Anfrage. Die Mindestgrößen (RAM) betragen 500 mm x 600 mm (einflügelig), 935 mm x 600 mm (zweiflügelig).

*3 Komplettbausatz inklusive Montagematerial. Verriegelung statt DIRAK 3-151 optional mit Vierkant ohne Aufpreis.

Bei der Bestellung sind der gewünschte Anschlag bzw. Gangflügel, die Oberfläche, die Einbausituation und die Art der Montage anzugeben.

Preisstellung	Die Preise gelten für Standardausführungen ausschließlich Bruchrisiko. Die Lieferung erfolgt in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD) - Incoterms 2020.
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

Promat®-Revisionsflügel 90

Artikeleinheit	Ausführung *1	Abmessungen (Breite × Höhe) *2		Verkaufseinheit *3	Materialnr.	Preis	per
		lichter Durchgang (LDG)	Rahmenaußenmaß (RAM)				
Bausatz	einflügelig	1.020 mm × 1.920 mm	1.200 mm × 2.100 mm	1 Bausatz = 1 ST	4038050	2.248 €	ST
Bausatz	zweiflügelig	2.120 mm × 1.920 mm	2.300 mm × 2.100 mm	1 Bausatz = 1 ST	4038052	3.830 €	ST

*1 Standardausführung für Feuerwiderstandsdauer 30 Minuten gemäß ABZ Nr. Z-6.55-2108 mit nachgewiesener Rauchdichtigkeit: einflügelig oder zweiflügelige Ausführung mit symmetrischer Flügelaufteilung, Verriegelung mit Schubstangen-Verschluß 3-riegelig vorbereitet für bauseitigen Halbzylinder (PHZ 10/30), Oberfläche AluNox oder farblich beschichtet (ähnlich RAL 9016), Sichtkanten der Flügel und Rahmen farblich abgestimmt, Flügelrückseite Alu natur

*2 Andere Abmessungen gemäß ABZ auf Anfrage. Die Mindestgrößen (RAM) betragen 500 mm × 600 mm (einflügelig), 1000 mm × 600 mm (zweiflügelig).

*3 Komplettbausatz inklusive Montagematerial. Verriegelung statt DIRAK 3-151 optional mit Vierkant ohne Aufpreis.

Bei der Bestellung sind der gewünschte Anschlag bzw. Gangflügel, die Oberfläche, die Einbausituation und die Art der Montage anzugeben.

Preisstellung	Die Preise gelten für Standardausführungen ausschließlich Bruchrisiko. Die Lieferung erfolgt in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD) - Incoterms 2020.
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

Promat®-Revisionsflügel		Aufpreise für Sonderausführungen		
Änderung	Ausführung	Beschreibung	Aufpreis	per
Oberfläche	Alu natur	zur bauseitigen farblichen Beschichtung	ohne	
	Sonderfarbe nach RAL-Karte		auf Anfrage	m ²
	Farbumstellungskosten	je Auftrag	57,- €	
Flügelaufteilung	asymmetrisch		191,- €	ST
Verriegelung	mit Vierkant *1		ohne	
	Halbzylinder PHZ 10/30 mm	gleichschließend mit 2 Schlüsseln	35,- €	ST
Rahmenabdeckung	Alu-Streifen *2, selbstklebend	für Seitenkanten bei vorgesetzter Montage	14,- €	lfm

*1 anstelle von Schwenkhebelgriff DIRAK 3-151

*2 Optik wie gewählte Oberfläche (AluNox oder Alu natur)

Preisstellung	Die Preise gelten für Standardausführungen ausschließlich Bruchrisiko. Die Lieferung erfolgt in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD) - Incoterms 2020.
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

Promat®-Revisionsklappe Universal



Merkmale

- komplett ab Werk montagefertig vorkonfektioniert
- Revisionsabschluss für Installationsschächte, Brandschutzunterdecken und Massivbauteile
- 30 Min. bzw. 90 Min. Feuerwiderstandsdauer
- raumseitig flächenbündiger Einbau in die Umgebungsbauteile
- stabiler Stahlrahmen, verzinkt
- feuchtigkeitsunempfindliches Plattenmaterial
- Verriegelung mit Vierkant

Lieferform

Komplettbausatz (inklusive Montagematerial)

Abmessungen

Rahmenaußenmaß (b × h) Typ A und Typ C:
380 mm × 380 mm bis 780 mm × 780 mm,
Rahmenaußenmaß (b × h) Typ B und Typ D:
400 mm × 400 mm bis 800 mm × 800 mm

0031806

Feuerwiderstandsfähiger, montagefertiger Revisionsabschluss

Produktbeschreibung

Die Promat®-Revisionsklappe Universal wird montagefertig komplett aus einem stabilen Stahlrahmen und überwiegend nichtbrennbaren Baustoffen inklusive Montagematerial und dem Abdeckrahmen aus PROMATECT® vorkonfektioniert.

Die Verriegelung erfolgt mittels Vierkant.

Anwendungsgebiete

Die Promat®-Revisionsklappe Universal ist geeignet für den Einbau in selbständigen Brandschutzunterdecken, Schacht- oder Trennwänden sowie Massivbauteilen. Genaue Hinweise sind in den bauaufsichtlichen Nachweisen und den Einbauanleitungen enthalten.

Der Einbau erfolgt raumseitig flächenbündig.

Abhängig von der geforderten Feuerwiderstandsdauer und der jeweiligen Einbausituation ist einer von vier Typen (A bis D) einzusetzen. Details auf Anfrage.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

Promat®-Revisionsklappe Universal

Artikeleinheit	Ausführung *1	Durchreichmaß	Rahmenaußenmaß *2	Verkaufseinheit *3	Materialnr.	Preis	per
Bausatz	Typ A	250 mm × 250 mm	400 mm × 400 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4037860	372,- €	ST
Bausatz	Typ A	350 mm × 350 mm	500 mm × 500 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4037795	464,- €	ST
Bausatz	Typ A	450 mm × 450 mm	600 mm × 600 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4037861	555,- €	ST
Bausatz	Typ A	550 mm × 550 mm	700 mm × 700 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4037844	740,- €	ST
Bausatz	Typ A	650 mm × 650 mm	800 mm × 800 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4037820	845,- €	ST
Bausatz	Typ B	270 mm × 280 mm	380 mm × 380 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4037863	372,- €	ST
Bausatz	Typ B	370 mm × 380 mm	480 mm × 480 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4037862	464,- €	ST
Bausatz	Typ B	470 mm × 480 mm	580 mm × 580 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4037806	555,- €	ST
Bausatz	Typ B	570 mm × 580 mm	680 mm × 680 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4037845	740,- €	ST
Bausatz	Typ B	670 mm × 680 mm	780 mm × 780 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4037819	845,- €	ST
Bausatz	Typ C	250 mm × 250 mm	400 mm × 400 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4038014	763,- €	ST
Bausatz	Typ C	350 mm × 350 mm	500 mm × 500 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4038015	863,- €	ST
Bausatz	Typ C	450 mm × 450 mm	600 mm × 600 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4038016	990,- €	ST
Bausatz	Typ C	550 mm × 550 mm	700 mm × 700 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4038020	1.130,- €	ST
Bausatz	Typ C	650 mm × 650 mm	800 mm × 800 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4038018	1.270,- €	ST
Bausatz	Typ D	230 mm × 230 mm	380 mm × 380 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4038023	763,- €	ST
Bausatz	Typ D	330 mm × 330 mm	480 mm × 480 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4038019	863,- €	ST
Bausatz	Typ D	430 mm × 430 mm	580 mm × 580 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4038024	990,- €	ST
Bausatz	Typ D	530 mm × 530 mm	680 mm × 680 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4038026	1.130,- €	ST
Bausatz	Typ D	630 mm × 630 mm	780 mm × 780 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	4038025	1.270,- €	ST

*1 Feuerwiderstandsdauer entsprechend der nachgewiesenen Brandschutzkonstruktion: Typ A und Typ B = 30 Minuten, Typ C und Typ D = 90 Minuten

*2 Die Fertigung von Zwischengrößen ist möglich. Preise auf Anfrage.

Typ B und Typ D haben auf zwei gegenüberliegenden Seiten Befestigungslaschen, die das Außenmaß um je 10 mm (= zzgl. 20 mm) erhöhen.

*3 Komplettbausatz inklusive Montagematerial. Die Lieferung erfolgt nur in kompletten Verpackungseinheiten.

Preisstellung Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).

Verpackung Einschließlich Standardverpackung.
Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.
Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

Promat®-Montagerahmen



Merkmale

- vorkonfektionierter stabiler Stahlrahmen, verzinkt
- zur Erstellung eines Revisionsöffnungsabschlusses in Promat-Lüftungs- und Entrauchungsleitungen (Details auf Anfrage)
- für 90 Min. Feuerwiderstandsdauer nachgewiesen
- für kleinere Revisionsöffnungen bauseits ablängbar (Abstände der Gewindebolzen beachten)
- Flügelerschrauben erlauben ein werkzeugloses Öffnen und Schließen

Lieferform

Komplettbausatz (inklusive Montagmaterial)

Abmessungen

Durchreichmaß (b × h)
400 mm × 400 mm, 600 mm × 600 mm

0021709

Vorgefertigter Stahlrahmen für Revisionsöffnungsverschlüsse

Produktbeschreibung

Der Promat®-Montagerahmen besteht aus verzinktem Stahlblech (t = 1,5 mm) und wird vorkonfektioniert inklusive Montagmaterial geliefert.

Die benötigten PROMATECT®-Platten sind bauseits zu stellen. Die beiliegende Bohrschablone enthält eine Anleitung mit den Einbauschritten.

Anwendungsgebiete

Mit dem Promat®-Montagerahmen kann in Promat-Lüftungs- und Entrauchungsleitungen ein Revisionsöffnungsverschluss eingebaut werden. Die Feuerwiderstandsdauer der Konstruktion wird nicht beeinträchtigt.

Die Anordnung erfolgt entsprechend den baurechtlichen Vorgaben für Revisionsöffnungen in raumlufttechnischen Anlagen für Wartungs- und Reinigungszwecke.

Details zu Einbaumöglichkeiten auf Anfrage.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

Promat®-Montagerahmen

Artikeleinheit	Durchreichmaß	Rahmenaußenmaß *1	Verkaufseinheit *2	Materialnr.	Preis	per
Bausatz	400 mm × 400 mm	650 mm × 650 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	86649	110,20 €	ST
Bausatz	600 mm × 600 mm	850 mm × 850 mm	1 Bausatz = 1 ST/Karton	86650	133,00 €	ST

*1 Bei der Angabe des Rahmenaußenmaßes ist das Maß der benötigten Plattenabdeckung bereits enthalten. Wir empfehlen, die äußere PROMATECT®-LS Platte umlaufend 5 mm breiter zuzuschneiden, als im allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis angegeben, um eine vollständige Abdeckung des PROMAGLAF®-A Streifens zu gewährleisten. Die Platten können auf Wunsch gegen Aufpreis mitgeliefert werden. Bitte geben Sie an, in welche Promat-Konstruktion der Einbau erfolgen soll.

*2 Komplettbausatz inklusive Montagematerial. Die Lieferung erfolgt nur in kompletten Verpackungseinheiten.

Preisstellung Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).

Verpackung Einschließlich Standardverpackung.
Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMAGLAF[®]-A



Brandverhalten

nichtbrennbar A1 (DIN 4102)

Merkmale

- sehr flexibler Silikatfaserstreifen
- als Rollenware auf Papphülse, vor Ort ablängbar
- geringes Raumgewicht, Rohdichte $\approx 130 \text{ kg/m}^3$
- Materialeigenschaften ermöglichen viele Anwendungen (Brandschutz, Schalldämmung u. a.)
- ideal zur thermischen Trennung von Bauteilen

Lieferform

Streifen als Rolle

Abmessungen

Breite 50 mm, Dicke 3 mm

Verkaufseinheit

1 Stück (20 lfm/Rolle)

0011607

Sehr flexibler Silikatfaserstreifen

Produktbeschreibung

PROMAGLAF[®]-A ist ein hochwertiger, leichter Spezialdämmstoff aus weißen, gesundheitlich unbedenklichen Silikatfasern, die in einem besonderen Produktionsverfahren hergestellt werden.

Das Material bietet eine hervorragende thermische Stabilität und Flexibilität sowie eine geringe Wärmeleitfähigkeit.

Anwendungsgebiete

Das Produkt PROMAGLAF[®]-A wird insbesondere als Brandschutz-Hinterlegungsstreifen bei Trennwandkonstruktionen und als Zwischenlage bei Promat-Ganzglaswänden ohne glasteilende Profile verwendet.

Bei Metallständerwänden wird die Schalldämmung durch die Zwischenlage von PROMAGLAF[®]-A Streifen verbessert.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

Ergänzende Produkte

- PROMATECT[®]-Brandschutzbauplatten
- PROMAGLAS[®] F1
- Promat[®]-SYSTEMGLAS F1

PROMAGLAF®-A

Artikeleinheit	Ausführung	Material	Lieferlänge	Verkaufseinheit *1	Materialnr.	Preis per
Rolle	Streifen	50 × 3 mm	20,0 lfm	1 ST	4039545	3,20 € lfm

*1 Die Lieferung erfolgt nur in kompletten Verkaufseinheiten.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMASEAL®-LB-Stein



Brandverhalten

normalentflammbar B2 (DIN 4102)

Merkmale

- Formteil mit geringem Gewicht als Stein
- freier Lüftungsquerschnitt $\approx 35 \text{ cm}^2$
- als Überströmöffnung in verschiedenen Bauteilen
- keine beweglichen Teile, keine Wartung
- mit Lochblech aus verzinktem Stahl

Lieferform

Stein (inklusive Lochblech)

Abmessungen

Länge 93 mm, Breite 93 mm, Dicke 35 mm, 75 mm

Verkaufseinheit

Karton, Inhalt: (35 mm) 8 Stück, (75 mm) 4 Stück

0011607

Überströmöffnung als Formteil aus intumeszierendem Brandschutzmaterial

Produktbeschreibung

Der PROMASEAL®-LB-Stein ist ein werkseitig gefertigtes Formteil mit Schlitz, das aus einem im Brandfall aufschäumenden Material besteht und so den freien Lüftungsquerschnitt verschließt. Die Aufschäumtemperatur beträgt $\approx 300^\circ\text{C}$

Die Übertragung von Feuer und Rauch wird über die geforderte Feuerwiderstandsdauer verhindert.

Anwendungsgebiete

PROMASEAL®-LB-Steine werden als Belüftungselemente in u. a. Promat-Installationskanälen für elektrische Leitungen zur Abfuhr von Warmluft durch Eigenerwärmung der Kabel eingebaut.

Der Einbau als Überströmöffnung in Massivwänden und Trennwänden in Trockenbauweise ist ebenfalls möglich. Details auf Anfrage.

Wenn mehrere Steine direkt aneinander grenzen, kann zur Montagesicherung ein Kontaktkleber verwendet werden.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Weitere Informationen auf www.promat.de.

Weitere Dicken auf Anfrage lieferbar.

PROMASEAL®-LB-Stein

Artikeleinheit	Dicke *1	Länge	Breite	Verkaufseinheit *2	Materialnr.	Preis	per
Stein	35 mm	93 mm	93 mm	8 ST/Karton *3	4037569	50,50 €	ST
Stein	75 mm	93 mm	93 mm	4 ST/Karton *3	4037572	101,65 €	ST
Lochblech	t = 0,7 mm	123 mm	103 mm	1 ST *4	4037573	5,25 €	ST

*1 Dicke = Einbautiefe

*2 Für abweichende Packmengen wird ein Aufschlag von 13,00 Euro pro Position berechnet.

*3 Zusätzlich ist im Karton je Stein 1 Lochblech aus verzinktem Stahl als Abdeckung enthalten.

*4 Werden Lochbleche zusammen mit PROMASEAL®-LB-Steinen bestellt, können diese beige packt werden.

Zur Trennung von mehreren, aneinandergereihten PROMASEAL®-LB-Steinen werden PROMATECT®-Plattenstücke benötigt (siehe Promat-Konstruktion 490.6). Diese können auf Wunsch zum Preis von 2,40 €/ST (Abmessungen: 140 mm x 90 mm x 10 mm) oder zum Preis 3,50 €/ST (Abmessungen: 140 mm x 90 mm x 15 mm) mitgeliefert werden.

Preisstellung

Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).

Verpackung

Einschließlich Standardverpackung. Die Platten sind nach unserer Wahl in Holzkisten oder Kartons verpackt. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt.

PROMASTOP[®]-Brandschutzmörtel MG III



Brandverhalten

nichtbrennbar, DIN 4102

Merkmale

- zementgebundener Mauermörtel der Gruppe MG III (DIN 1053-1) bei fachgerechter Herstellung
- nach Aushärtung feuchtigkeitsunempfindlich, sehr hohes Raumgewicht von $\approx 1740 \text{ kg/m}^3$
- hohe Untergrundhaftung
- gute Pump- und Fließfähigkeit
- ergiebig (≈ 15 Liter Frischmörtel/Sack, $\approx 4,76 \text{ kg/Liter Wasser}$)

Lieferform

Trockenpulver (12 Monate haltbar)

Verkaufseinheit

Sack, Inhalt: 30,0 kg

0031802

Mauermörtel als Trockenpulver

Produktbeschreibung

PROMASTOP[®]-Brandschutzmörtel MG III ist ein pulverförmiger Trockenmörtel auf Basis von Portlandzement.

Das Pulver wird ohne weitere Zusätze nur mit sauberem Leitungswasser gemischt und angerührt, beispielsweise mit Mischquirl. Der Frischmörtel lässt sich unter Beachtung der Empfehlungen der Maschinenhersteller auch mit Putzmaschinen verarbeiten.

Der ausgehärtete Brandschutzmörtel haftet fest in Wand- und Deckenleibungen.

Anwendungsgebiete

Mit dem PROMASTOP[®]-Brandschutzmörtel MG III werden Bauteile, wie Brandschutzklappen, Lüftungsleitungen, Feuerschutztüren usw., in Wänden und Decken eingemörtelt.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion bzw. die Leitungsanlagen-Richtlinien (LAR) der Bundesländer sind zu beachten.

Weitere Informationen auf www.promat.de. Sicherheitsdatenblatt anfordern.

PROMASTOP®-Brandschutzmörtel MG III

Artikeleinheit	Inhalt *1	Frischmörtel	Verkaufseinheit	Palette	Materialnr.	Preis per
Sack	30,0 kg	≈ 15 Liter	1 ST	36 ST	4039655	25,00 € ST

*1 Inhalt eines Sacks mit 6,3 Liter sauberem Wasser anmischen.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020. Ab einem Auftragswert von 4.150,- Euro netto (Listenpreis) erfolgt die Lieferung in der Strecke CPT Bestimmungsort (BRD).
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

PROMAPAINTE®-Stahlbeschichtung 30/60



Merkmale

- reaktives Brandschutzsystem für Stahlbauteile
- PROMAPAINTE®-Stahlbeschichtung 30/60 für Träger, Stützen und Fachwerkstäbe mit offenen Profilen sowie Stützen und Fachwerkstäbe mit geschlossenen Profilen mit U/A-Wert $\leq 300 \text{ m}^{-1}$
- bestehend aus drei Komponenten
- Dämmschichtbildner: PROMAPAINTE®, elfenbein
- Korrosionsschutz und Haftvermittler: PROMAPAINTE®-Feuerschutz-Grundierung
- farblicher Schutz- und Deckanstrich: PROMAPAINTE®-Feuerschutz-Finish, weiß (ähnlich RAL 9010, andere Farbtöne auf Anfrage)

Lieferform

verarbeitungsfertige Beschichtung (Details auf Anfrage)

Verkaufseinheit

Eimer

0031903

Mehrschichtiges, reaktives Brandschutzsystem für Stahlbauteile

Produktbeschreibung

PROMAPAINTE®-Stahlbeschichtung 30/60 umfasst drei verschiedene verarbeitungsfertige Beschichtungsprodukte, die zusammen angewendet ein reaktives Brandschutzsystem speziell für Stahlbauteile ergeben.

Dabei bildet PROMAPAINTE®, elfenbein als Wirkschicht im Brandfall einen dämmenden Schaum, der den Eintrag von Wärme in das Stahlbauteil wirksam mindert.

Anwendungsgebiete

PROMAPAINTE®-Feuerschutz-Grundierung, PROMAPAINTE®, elfenbein und PROMAPAINTE®-Feuerschutz-Finish ergeben bei nachweisconformer Anwendung eine F 30-AB bzw. F 60-AB klassifizierte Brandschutzbeschichtung von Stahlbauteilen im Innenbereich und in offenen Gebäuden. Nicht anwenden auf Bauteilen, die ständig Nässe oder längere Zeit sehr hoher Luftfeuchtigkeit oder aggressiven Gasen ausgesetzt sind.

Besondere Hinweise

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten (ABZ Nr. Z-19.11-346).

Die Beschichtung darf nur durch von Promat geschulte Fachkräfte aufgebracht werden.

Weitere Informationen auf www.promat.de. Sicherheitsdatenblätter anfordern.

PROMAPAIN[®]-Feuerschutz-Grundierung

Artikeleinheit	Inhalt *1	Farbe	Anwendung	Verkaufseinheit	Materialnr.	Preis	per
Eimer	6,0 kg	rot	Korrosionsschutz und Haftvermittler	1 ST	4039913	9,00 €	kg

*1 verseifungsfreies Kunstharz (Lösungsmittelhaltig)

PROMAPAIN[®] elfenbein

Artikeleinheit	Inhalt *1	Farbe	Anwendung	Verkaufseinheit	Materialnr.	Preis	per
Eimer	12,5 kg	elfenbein	Dämmschichtbildner	1 ST	4039916	23,70 €	kg

*1 gebrauchsfertige Dispersion auf Wasserbasis

PROMAPAIN[®]-Feuerschutz-Finish

Artikeleinheit	Inhalt *1	Farbe	Anwendung	Verkaufseinheit	Materialnr.	Preis	per
Eimer	5,0 kg	weiß *2	farblicher Schutz- und Deckanstrich	1 ST	4039915	17,75 €	kg

*1 selbstverlöschender Lack auf Basis eines modifizierten Kunstharzes (Lösungsmittelhaltig)

*2 Ähnlich RAL 9010. Andere Farbtöne sind lieferbar. Details und Preise auf Anfrage.

Preisstellung	Die Preise gelten FCA Werk - Incoterms 2020.
Verpackung	Einschließlich Standardverpackung. Zusätzliche Verpackungen für den Transport oder zum Schutz der Materialien werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Euro-Paletten sind diese auszutauschen oder dem Spediteur zu bezahlen.

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Für Promat-Brandschutzbauplatten verwenden wir ausschließlich Promat-Mehrwegpaletten. Sie können diese Promat-Mehrwegpaletten in unbeschädigtem Zustand an eines unserer Auslieferungsläger zurückgeben (Informationen und Standorte auf Anfrage).

Berechnungen und Gutschriften für Promat-Mehrwegpaletten erfolgen nicht.

Verpackungen von PU-Schäumen

Die Entsorgung von PU-Schaum-Gebinden wird durch die PDR Recycling GmbH + Co. KG gehandhabt (siehe Aufdruck auf dem Gebinde) Informationen erhalten Sie direkt von:

PDR Recycling GmbH + Co KG
Am alten Sägewerk 3
95349 Thurnau
Telefon +49 9228 950-0
Telefax +49 9228 950-50
info@pdr.de
www.pdr.de

Verpackungen aus Pappe, Kunststoff etc.

Für alle sonstigen Verpackungen ist die Entsorgung über das bekannte, flächendeckende Netz unseres Entsorgungsdienstleisters sichergestellt.

Fragen dazu beantworten wir Ihnen gern.

T +49 2102 493-0
E mail@promat.de
www.promat.de

Informationen

Allgemeine Geschäftsbedingungen (Verkaufsbedingungen)

Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) sind Bestandteil aller Angebote und Verträge. Sie werden ausdrücklich in Vertragsbeziehungen einbezogen. Sie finden unsere AGB stets aktuell auf unserer Webseite unter www.promat.de/de-de/agb.





Zentrale Deutschland

Etex Building

Performance GmbH

Geschäftsbereich Promat

Postfach 10 15 64

40835 Ratingen

T +49 2102 493-0

E mail@promat.de

www.promat.de

Sie haben eine Frage?

Schreiben Sie uns:

www.promat.de/de-de/kontakt

