



© Claus Bach Weimar



© Almatira, Fotograf Lars Gruber

# NETTOPREISLISTE 2025

GÜLTIG AB JANUAR 2025

[www.foamglas.de](http://www.foamglas.de)

**KUNDENSERVICE**  
**TELEFON 02103 24957-0**  
**[cc.foamglas@owenscorning.com](mailto:cc.foamglas@owenscorning.com)**



# INHALTSVERZEICHNIS

## FOAMGLAS® Platten

|               |   |
|---------------|---|
| FOAMGLAS® T3+ | 3 |
| FOAMGLAS® T4+ | 4 |
| FOAMGLAS® S3  | 5 |
| FOAMGLAS® F   | 6 |

## FOAMGLAS® Gefälleplatten

|   |   |
|---|---|
| FOAMGLAS® Gefälleplatten T3+ / T4+ / S3 und F | 7 |
|---|---|

## FOAMGLAS® BOARDS

|                           |    |
|---------------------------|----|
| FOAMGLAS® BOARD T3+       | 8  |
| FOAMGLAS® BOARD T4+       | 9  |
| FOAMGLAS® BOARD S3        | 10 |
| FOAMGLAS® BOARD F         | 11 |
| FOAMGLAS® READY BOARD T3+ | 12 |
| FOAMGLAS® READY BOARD T4+ | 13 |

## FOAMGLAS® READY

|                     |    |
|---------------------|----|
| FOAMGLAS® READY T3+ | 14 |
| FOAMGLAS® READY T4+ | 15 |
| FOAMGLAS® READY F   | 16 |

## FOAMGLAS® READY Gefälleplatten

|  |    |
|--|----|
| FOAMGLAS® READY Gefälleplatten T3+ und T4+ | 17 |
|--|----|

## FOAMGLAS® ROOF BOARD

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| FOAMGLAS® ROOF BOARD G2 T3+ | 18 |
|-----------------------------|----|

## FOAMGLAS® PERINSUL / Kehlleisten

|                       |    |
|-----------------------|----|
| FOAMGLAS® PERINSUL HL | 19 |
| FOAMGLAS® Kehlleisten | 19 |

## FOAMGLAS® Zubehör

|   |       |
|---|-------|
| FOAMGLAS® Zubehör-Produkte                      | 20-30 |
| FOAMGLAS® Mechanische Befestigungen / Sonstiges | 31-33 |
| Technische Daten                                | 34-36 |
| Lieferdaten, Service und AGB                    | 37-38 |
| Notizen   | 39    |

## ANFRAGEN/BESTELLUNGEN

Telefon 02103 24957-0

cc.foamglas@owenscorning.com

## FOAMGLAS® – BEMERKENSWERTE KOMBINATION VON EIGENSCHAFTEN



Wasserdicht



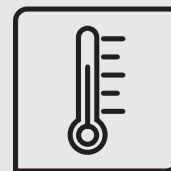
Druckfest



Nichtbrennbar



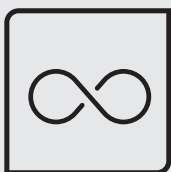
Dampfdicht



Nachweislich  
langfristige  
Dämmleistung



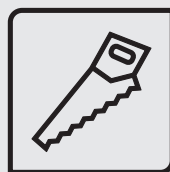
Radonschutz



Langlebig



Maßbeständig



Leicht zu bearbeiten



Schädlingssicher



Säurebeständig

Entdecken Sie  
kundenorientierte  
Tools und Lösungen  
auf unserer Website

[www.foamglas.de](http://www.foamglas.de)

**FOAMGLAS® T3+**



Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_D$ : 0,036 [W/(mK)] \*  
 Druckfestigkeit (Werksstandard): 0,50 [N/mm<sup>2</sup>]  
 Plattenabmessung: 600 x 450 mm

Für die Dämmung von Flachdächern aus Profilblechen, Beton, Fertigteilen und Holz, Fassaden/Sockel, Innendämmung.

Anwendungsgebiete: DAD, DAA/dh, DI, DEO, WAB, WAA, WAP, WZ, WI, WTR \*\*

| Bestelldaten |            |                  |                |                    |                | A+                          |                  | A                       |                  | B                      |                  | C                       |                  |
|--------------|------------|------------------|----------------|--------------------|----------------|-----------------------------|------------------|-------------------------|------------------|------------------------|------------------|-------------------------|------------------|
|              |            | Inhalt pro Paket |                | Inhalt pro Palette |                | mehr als 250 m <sup>3</sup> |                  | 60 - 250 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup> |                  | unter 20 m <sup>3</sup> |                  |
| Art.-Nr.     | Dicke (mm) | Stück            | m <sup>2</sup> | Pakete             | m <sup>2</sup> | Abnahme                     |                  | Abnahme                 |                  | Abnahme                |                  | Abnahme                 |                  |
|              |            |                  |                |                    |                | m <sup>2</sup>              | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>          | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>         | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>          | €/m <sup>2</sup> |
| 1297809      | 50         | 10               | 2,70           | 12                 | 32,40          | ≥ 5.000                     | <b>30,79</b>     | 1.200 - 4.999           | <b>32,20</b>     | 401 - 1.199            | <b>37,82</b>     | ≤ 400                   | <b>40,69</b>     |
| 1297810      | 60         | 8                | 2,16           | 12                 | 25,92          | ≥ 4.167                     | <b>36,94</b>     | 1.000 - 4.166           | <b>38,64</b>     | 334 - 999              | <b>45,39</b>     | ≤ 333                   | <b>48,83</b>     |
| 1297811      | 70         | 7                | 1,89           | 12                 | 22,68          | ≥ 3.571                     | <b>43,10</b>     | 857 - 3.570             | <b>45,09</b>     | 287 - 856              | <b>52,95</b>     | ≤ 286                   | <b>56,97</b>     |
| 1297812      | 80         | 6                | 1,62           | 12                 | 19,44          | ≥ 3.125                     | <b>49,26</b>     | 750 - 3.124             | <b>51,53</b>     | 251 - 749              | <b>60,52</b>     | ≤ 250                   | <b>65,11</b>     |
| 1297813      | 90         | 6                | 1,62           | 12                 | 19,44          | ≥ 2.778                     | <b>55,41</b>     | 667 - 2.777             | <b>57,97</b>     | 223 - 666              | <b>68,08</b>     | ≤ 222                   | <b>73,25</b>     |
| 1297814      | 100        | 5                | 1,35           | 12                 | 16,20          | ≥ 2.500                     | <b>61,57</b>     | 600 - 2.499             | <b>64,41</b>     | 201 - 599              | <b>75,65</b>     | ≤ 200                   | <b>81,38</b>     |
| 1297815      | 110        | 5                | 1,35           | 12                 | 16,20          | ≥ 2.273                     | <b>67,73</b>     | 545 - 2.272             | <b>70,85</b>     | 183 - 544              | <b>83,21</b>     | ≤ 182                   | <b>89,52</b>     |
| 1297816      | 120        | 4                | 1,08           | 12                 | 12,96          | ≥ 2.083                     | <b>73,89</b>     | 500 - 2.082             | <b>77,29</b>     | 168 - 499              | <b>90,78</b>     | ≤ 167                   | <b>97,66</b>     |
| 1297817      | 130        | 4                | 1,08           | 12                 | 12,96          | ≥ 1.923                     | <b>80,04</b>     | 462 - 1.922             | <b>83,73</b>     | 155 - 461              | <b>98,34</b>     | ≤ 154                   | <b>105,80</b>    |
| 1297818      | 140        | 4                | 1,08           | 12                 | 12,96          | ≥ 1.786                     | <b>86,20</b>     | 429 - 1.787             | <b>90,17</b>     | 144 - 428              | <b>105,91</b>    | ≤ 143                   | <b>113,94</b>    |
| 1297819      | 150        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 1.667                     | <b>92,36</b>     | 400 - 1.666             | <b>96,61</b>     | 134 - 399              | <b>113,47</b>    | ≤ 133                   | <b>122,08</b>    |
| 1297820      | 160        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 1.563                     | <b>98,52</b>     | 375 - 1.562             | <b>103,05</b>    | 126 - 374              | <b>121,04</b>    | ≤ 125                   | <b>130,22</b>    |
| 1297821      | 170        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 1.471                     | <b>104,67</b>    | 353 - 1.470             | <b>109,49</b>    | 119 - 352              | <b>128,60</b>    | ≤ 118                   | <b>138,35</b>    |
| 1297822      | 180        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 1.389                     | <b>110,83</b>    | 333 - 1.388             | <b>115,93</b>    | 112 - 332              | <b>136,17</b>    | ≤ 111                   | <b>146,49</b>    |
| 1297823      | 190        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 1.316                     | <b>116,99</b>    | 316 - 1.315             | <b>122,38</b>    | 106 - 315              | <b>143,73</b>    | ≤ 105                   | <b>154,63</b>    |
| 1297824      | 200        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 1.250                     | <b>123,14</b>    | 300 - 1.249             | <b>128,82</b>    | 101 - 299              | <b>151,30</b>    | ≤ 100                   | <b>162,77</b>    |



**Hinweis:** Weitere Technische Informationen zu unseren Produkten entnehmen Sie dem **Produktprofil** und den **Produkt-Datenblättern** (PDS, Product Data Sheets).

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

**FOAMGLAS® T4+**

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,041 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 0,75 [N/mm <sup>2</sup> ] |
| Plattenabmessung:                | 600 x 450 mm              |

Für die Dämmung von Flachdächern aus Profilblechen, Beton, Fertigteilen und Holz, Wänden, Decken, Böden, Perimeterdämmung, lastabtragende Wärmedämmung unter Gründungsplatten, Innendämmung.

Anwendungsgebiete: DAD, DAA/ds, DI, DEO, WAB, WAA, WAP, WZ, WI, WTR, PW/ds, PB/ds \*\*

| Bestelldaten |            |                  |                |                    |                | <b>A</b><br>Mengen         |                  | <b>B</b><br>Mengen     |                  | <b>C</b><br>Mengen      |                  |
|--------------|------------|------------------|----------------|--------------------|----------------|----------------------------|------------------|------------------------|------------------|-------------------------|------------------|
|              |            | Inhalt pro Paket |                | Inhalt pro Palette |                | mehr als 60 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup> |                  | unter 20 m <sup>3</sup> |                  |
|              |            | Stück            | m <sup>2</sup> | Pakete             | m <sup>2</sup> | Abnahme                    |                  | Abnahme                |                  | Abnahme                 |                  |
| Art.-Nr.     | Dicke (mm) |                  |                |                    |                | m <sup>2</sup>             | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>         | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>          | €/m <sup>2</sup> |
| 1297790      | 40         | 12               | 3,24           | 12                 | 38,88          | ≥ 1.500                    | <b>28,29</b>     | 501 - 1.499            | <b>31,52</b>     | ≤ 500                   | <b>33,91</b>     |
| 1297791      | 50         | 10               | 2,70           | 12                 | 32,40          | ≥ 1.200                    | <b>35,36</b>     | 401 - 1.199            | <b>39,40</b>     | ≤ 400                   | <b>42,39</b>     |
| 1297792      | 60         | 8                | 2,16           | 12                 | 25,92          | ≥ 1.000                    | <b>42,43</b>     | 334 - 999              | <b>47,28</b>     | ≤ 333                   | <b>50,87</b>     |
| 1297793      | 70         | 7                | 1,89           | 12                 | 22,68          | ≥ 857                      | <b>49,51</b>     | 287 - 856              | <b>55,16</b>     | ≤ 286                   | <b>59,35</b>     |
| 1297794      | 80         | 6                | 1,62           | 12                 | 19,44          | ≥ 750                      | <b>56,58</b>     | 251 - 749              | <b>63,04</b>     | ≤ 250                   | <b>67,82</b>     |
| 1297795      | 90         | 6                | 1,62           | 12                 | 19,44          | ≥ 667                      | <b>63,65</b>     | 223 - 666              | <b>70,92</b>     | ≤ 222                   | <b>76,30</b>     |
| 1297796      | 100        | 5                | 1,35           | 12                 | 16,20          | ≥ 600                      | <b>70,72</b>     | 201 - 599              | <b>78,80</b>     | ≤ 200                   | <b>84,78</b>     |
| 1297797      | 110        | 5                | 1,35           | 12                 | 16,20          | ≥ 545                      | <b>77,79</b>     | 183 - 544              | <b>86,68</b>     | ≤ 182                   | <b>93,26</b>     |
| 1297798      | 120        | 4                | 1,08           | 12                 | 12,96          | ≥ 500                      | <b>84,87</b>     | 168 - 499              | <b>94,56</b>     | ≤ 167                   | <b>101,74</b>    |
| 1297799      | 130        | 4                | 1,08           | 12                 | 12,96          | ≥ 462                      | <b>91,94</b>     | 155 - 461              | <b>102,44</b>    | ≤ 154                   | <b>110,22</b>    |
| 1297800      | 140        | 4                | 1,08           | 12                 | 12,96          | ≥ 429                      | <b>99,01</b>     | 144 - 428              | <b>110,32</b>    | ≤ 143                   | <b>118,69</b>    |
| 1297801      | 150        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 400                      | <b>106,08</b>    | 134 - 399              | <b>118,21</b>    | ≤ 133                   | <b>127,17</b>    |
| 1297802      | 160        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 375                      | <b>113,15</b>    | 126 - 374              | <b>126,09</b>    | ≤ 125                   | <b>135,65</b>    |
| 1297803      | 170        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 353                      | <b>120,23</b>    | 119 - 352              | <b>133,97</b>    | ≤ 118                   | <b>144,13</b>    |
| 1297804      | 180        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 333                      | <b>127,30</b>    | 112 - 332              | <b>141,85</b>    | ≤ 111                   | <b>152,61</b>    |
| 1297805      | 190        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 316                      | <b>134,37</b>    | 106 - 315              | <b>149,73</b>    | ≤ 105                   | <b>161,08</b>    |
| 1297806      | 200        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 300                      | <b>141,44</b>    | 101 - 299              | <b>157,61</b>    | ≤ 100                   | <b>169,56</b>    |

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

**FOAMGLAS® S3**



Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_D$ : 0,045 [W/(mK)] \*  
 Druckfestigkeit (Werksstandard): 1,00 [N/mm<sup>2</sup>]  
 Plattenabmessung: 600 x 450 mm

Für die Dämmung von belasteten und befahrbaren Flächen, Perimeterdämmung, lastabtragende Wärmedämmung unter Gründungsplatten.

Anwendungsgebiete: DAD, DAA/dx, DI, DEO, WAB, WAA, WAP, WZ, WI, WTR, PW/dx, PB/dx \*\*

| Bestelldaten |            |                  |                |                    |                | <b>A</b><br>Mengen         |                  | <b>B</b><br>Mengen        |                  | <b>C</b><br>Mengen        |                  |
|--------------|------------|------------------|----------------|--------------------|----------------|----------------------------|------------------|---------------------------|------------------|---------------------------|------------------|
|              |            | Inhalt pro Paket |                | Inhalt pro Palette |                | mehr als 60 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup>    |                  | unter 20 m <sup>3</sup>   |                  |
| Art.-Nr.     | Dicke (mm) | Stück            | m <sup>2</sup> | Pakete             | m <sup>2</sup> | Abnahme<br>m <sup>2</sup>  | €/m <sup>2</sup> | Abnahme<br>m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | Abnahme<br>m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> |
| 1297844      | 40         | 12               | 3,24           | 12                 | 38,88          | ≥ 1.500                    | <b>30,46</b>     | 501 - 1.499               | <b>33,54</b>     | ≤ 500                     | <b>36,09</b>     |
| 1297845      | 50         | 10               | 2,70           | 12                 | 32,40          | ≥ 1.200                    | <b>38,08</b>     | 401 - 1.199               | <b>41,93</b>     | ≤ 400                     | <b>45,11</b>     |
| 1297846      | 60         | 8                | 2,16           | 12                 | 25,92          | ≥ 1.000                    | <b>45,69</b>     | 334 - 999                 | <b>50,31</b>     | ≤ 333                     | <b>54,13</b>     |
| 1297847      | 70         | 7                | 1,89           | 12                 | 22,68          | ≥ 857                      | <b>53,31</b>     | 287 - 856                 | <b>58,70</b>     | ≤ 286                     | <b>63,15</b>     |
| 1297848      | 80         | 6                | 1,62           | 12                 | 19,44          | ≥ 750                      | <b>60,93</b>     | 251 - 749                 | <b>67,08</b>     | ≤ 250                     | <b>72,17</b>     |
| 1297849      | 90         | 6                | 1,62           | 12                 | 19,44          | ≥ 667                      | <b>68,54</b>     | 223 - 666                 | <b>75,47</b>     | ≤ 222                     | <b>81,20</b>     |
| 1297850      | 100        | 5                | 1,35           | 12                 | 16,20          | ≥ 600                      | <b>76,16</b>     | 201 - 599                 | <b>83,85</b>     | ≤ 200                     | <b>90,22</b>     |
| 1297851      | 110        | 5                | 1,35           | 12                 | 16,20          | ≥ 545                      | <b>83,77</b>     | 183 - 544                 | <b>92,24</b>     | ≤ 182                     | <b>99,24</b>     |
| 1297852      | 120        | 4                | 1,08           | 12                 | 12,96          | ≥ 500                      | <b>91,39</b>     | 168 - 499                 | <b>100,62</b>    | ≤ 167                     | <b>108,26</b>    |
| 1297853      | 130        | 4                | 1,08           | 12                 | 12,96          | ≥ 462                      | <b>99,01</b>     | 155 - 461                 | <b>109,01</b>    | ≤ 154                     | <b>117,28</b>    |
| 1297854      | 140        | 4                | 1,08           | 12                 | 12,96          | ≥ 429                      | <b>106,62</b>    | 144 - 428                 | <b>117,39</b>    | ≤ 143                     | <b>126,30</b>    |
| 1297855      | 150        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 400                      | <b>114,24</b>    | 134 - 399                 | <b>125,78</b>    | ≤ 133                     | <b>135,33</b>    |
| 1297856      | 160        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 375                      | <b>121,85</b>    | 126 - 374                 | <b>134,16</b>    | ≤ 125                     | <b>144,35</b>    |
| 1297857      | 170        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 353                      | <b>129,47</b>    | 119 - 352                 | <b>142,55</b>    | ≤ 118                     | <b>153,37</b>    |
| 1297858      | 180        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 333                      | <b>137,08</b>    | 112 - 332                 | <b>150,93</b>    | ≤ 111                     | <b>162,39</b>    |
| 1297859      | 190        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 316                      | <b>144,70</b>    | 106 - 315                 | <b>159,32</b>    | ≤ 105                     | <b>171,41</b>    |
| 1297860      | 200        | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 300                      | <b>152,32</b>    | 101 - 299                 | <b>167,70</b>    | ≤ 100                     | <b>180,44</b>    |

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

**FOAMGLAS® F**

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,050 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 1,70 [N/mm <sup>2</sup> ] |
| Plattenabmessung:                | 600 x 450 mm              |

Für die Dämmung von belasteten und befahrbaren Flächen, Perimeterdämmung, lastabtragende Wärmedämmung unter Gründungsplatten.

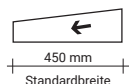
Anwendungsgebiete: DAD, DAA/dx, DI, DEO, WAB, WAA, WAP, WZ, WI, WTR, PW/dx, PB/dx \*\*

| Bestelldaten |            |                  |                |                    |                | <b>A</b><br>Mengen         |                  | <b>B</b><br>Mengen     |                  | <b>C</b><br>Mengen      |                  |
|--------------|------------|------------------|----------------|--------------------|----------------|----------------------------|------------------|------------------------|------------------|-------------------------|------------------|
|              |            | Inhalt pro Paket |                | Inhalt pro Palette |                | mehr als 60 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup> |                  | unter 20 m <sup>3</sup> |                  |
|              |            |                  |                |                    |                | Abnahme                    |                  | Abnahme                |                  | Abnahme                 |                  |
| Art.-Nr.     | Dicke (mm) | Stück            | m <sup>2</sup> | Pakete             | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>             | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>         | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>          | €/m <sup>2</sup> |
| 1297916      | <b>40</b>  | 12               | 3,24           | 12                 | 38,88          | ≥ 1.500                    | <b>40,92</b>     | 501 - 1.499            | <b>44,55</b>     | ≤ 500                   | <b>47,94</b>     |
| 1297917      | <b>50</b>  | 10               | 2,70           | 12                 | 32,40          | ≥ 1.200                    | <b>51,15</b>     | 401 - 1.199            | <b>55,69</b>     | ≤ 400                   | <b>59,92</b>     |
| 1297918      | <b>60</b>  | 8                | 2,16           | 12                 | 25,92          | ≥ 1.000                    | <b>61,38</b>     | 334 - 999              | <b>66,83</b>     | ≤ 333                   | <b>71,91</b>     |
| 1297919      | <b>70</b>  | 7                | 1,89           | 12                 | 22,68          | ≥ 857                      | <b>71,61</b>     | 287 - 856              | <b>77,97</b>     | ≤ 286                   | <b>83,89</b>     |
| 1297920      | <b>80</b>  | 6                | 1,62           | 12                 | 19,44          | ≥ 750                      | <b>81,84</b>     | 251 - 749              | <b>89,11</b>     | ≤ 250                   | <b>95,87</b>     |
| 1297921      | <b>90</b>  | 6                | 1,62           | 12                 | 19,44          | ≥ 667                      | <b>92,07</b>     | 223 - 666              | <b>100,25</b>    | ≤ 222                   | <b>107,86</b>    |
| 1297922      | <b>100</b> | 5                | 1,35           | 12                 | 16,20          | ≥ 600                      | <b>102,30</b>    | 201 - 599              | <b>111,39</b>    | ≤ 200                   | <b>119,84</b>    |
| 1297923      | <b>110</b> | 5                | 1,35           | 12                 | 16,20          | ≥ 545                      | <b>112,53</b>    | 183 - 544              | <b>122,53</b>    | ≤ 182                   | <b>131,83</b>    |
| 1297924      | <b>120</b> | 4                | 1,08           | 12                 | 12,96          | ≥ 500                      | <b>122,76</b>    | 168 - 499              | <b>133,66</b>    | ≤ 167                   | <b>143,81</b>    |
| 1297925      | <b>130</b> | 4                | 1,08           | 12                 | 12,96          | ≥ 462                      | <b>132,99</b>    | 155 - 461              | <b>144,80</b>    | ≤ 154                   | <b>155,80</b>    |
| 1297926      | <b>140</b> | 4                | 1,08           | 12                 | 12,96          | ≥ 429                      | <b>143,22</b>    | 144 - 428              | <b>155,94</b>    | ≤ 143                   | <b>167,78</b>    |
| 1297927      | <b>150</b> | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 400                      | <b>153,45</b>    | 134 - 399              | <b>167,08</b>    | ≤ 133                   | <b>179,76</b>    |
| 1297928      | <b>160</b> | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 375                      | <b>163,68</b>    | 126 - 374              | <b>178,22</b>    | ≤ 125                   | <b>191,75</b>    |
| 1357962      | <b>170</b> | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 353                      | <b>173,91</b>    | 119 - 352              | <b>189,36</b>    | ≤ 118                   | <b>203,73</b>    |
| 1297962      | <b>180</b> | 3                | 0,81           | 12                 | 9,72           | ≥ 333                      | <b>184,14</b>    | 112 - 332              | <b>200,50</b>    | ≤ 111                   | <b>215,72</b>    |

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

## FOAMGLAS® Gefälleplatten T3+ / T4+ / S3 und F



### FOAMGLAS® Gefälleplatten T3+

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,036 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 0,50 [N/mm <sup>2</sup> ] |

### FOAMGLAS® Gefälleplatten T4+

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,041 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 0,75 [N/mm <sup>2</sup> ] |

### FOAMGLAS® Gefälleplatten S3

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,045 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 1,00 [N/mm <sup>2</sup> ] |

### FOAMGLAS® Gefälleplatten F

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,050 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 1,70 [N/mm <sup>2</sup> ] |

Plattenabmessung 600 x 450 mm

Für die Dämmung von Flachdächern aus Profilblechen, Beton, Fertigteilen und Holz, Terrassen, genutzten Flächen.\*\*

| Bestelldaten<br>Preis pro m <sup>3</sup> | Gefälleplatten T3+          |                         |                        |                         |
|--|-----------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|
|  | A+                          | A                       | B                      | C                       |
|  | Mengen*                     | Mengen*                 | Mengen*                | Mengen*                 |
|  | mehr als 250 m <sup>3</sup> | 60 - 250 m <sup>3</sup> | 20 - 60 m <sup>3</sup> | unter 20 m <sup>3</sup> |
| Dicke (mm)                               | €/m <sup>3</sup>            | €/m <sup>3</sup>        | €/m <sup>3</sup>       | €/m <sup>3</sup>        |
| variabel                                 | <b>830,63</b>               | <b>868,82</b>           | <b>1.028,24</b>        | <b>1.106,24</b>         |

| Bestelldaten<br>Preis pro m <sup>3</sup> | Gefälleplatten T4+         |                        |                         |
|--|----------------------------|------------------------|-------------------------|
|  | A                          | B                      | C                       |
|  | Mengen*                    | Mengen*                | Mengen*                 |
|  | mehr als 60 m <sup>3</sup> | 20 - 60 m <sup>3</sup> | unter 20 m <sup>3</sup> |
| Dicke (mm)                               | €/m <sup>3</sup>           | €/m <sup>3</sup>       | €/m <sup>3</sup>        |
| variabel                                 | <b>954,75</b>              | <b>1.071,07</b>        | <b>1.152,33</b>         |

| Bestelldaten<br>Preis pro m <sup>3</sup> | Gefälleplatten S3          |                        |                         |
|--|----------------------------|------------------------|-------------------------|
|  | A                          | B                      | C                       |
|  | Mengen*                    | Mengen*                | Mengen*                 |
|  | mehr als 60 m <sup>3</sup> | 20 - 60 m <sup>3</sup> | unter 20 m <sup>3</sup> |
| Dicke (mm)                               | €/m <sup>3</sup>           | €/m <sup>3</sup>       | €/m <sup>3</sup>        |
| variabel                                 | <b>1.018,00</b>            | <b>1.108,49</b>        | <b>1.192,59</b>         |

| Bestelldaten<br>Preis pro m <sup>3</sup> | Gefälleplatten F           |                        |                         |
|--|----------------------------|------------------------|-------------------------|
|  | A                          | B                      | C                       |
|  | Mengen*                    | Mengen*                | Mengen*                 |
|  | mehr als 60 m <sup>3</sup> | 20 - 60 m <sup>3</sup> | unter 20 m <sup>3</sup> |
| Dicke (mm)                               | €/m <sup>3</sup>           | €/m <sup>3</sup>       | €/m <sup>3</sup>        |
| variabel                                 | <b>1.379,98</b>            | <b>1.514,14</b>        | <b>1.628,77</b>         |

**Hinweis:** Zur Komplettierung der Gefällefläche werden Flachplatten im Format 600 x 450 mm geliefert. Der Preis für Gefälleplatten richtet sich nach der mittleren Dicke der Gefälleplatten. Die mittlere Dicke wird mit Hilfe des Massenauszeuges ermittelt, der von uns kostenlos für jedes Objekt erstellt wird. Die Gesamtabnahmemenge der Gefälleplatten versteht sich auch in Kombination mit anderen FOAMGLAS® Platten.

**FOAMGLAS® Gefälleplatten** (Tapered Roof System, TRS)

**Standard-Neigungen:** 1,1 %, 1,3 %, 1,7 %, 2,0 %, 2,2 %, 2,8 %, 3,0 %, 3,3 %, 4,0 %, 4,4 %, 5,0 %, 5,6 %, 6,7 %

\* gemäß den Angaben, z. B. FOAMGLAS® T3+, T4+ oder S3 (siehe Seiten 3, 4, 5).

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

**FOAMGLAS®  
BOARD T3+**

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,036 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 0,50 [N/mm <sup>2</sup> ] |
| Plattenabmessung:                | 1200 x 600 mm             |



Für die Dämmung von Böden, unbelasteten Flächen, z. B. Vorhangfassaden.

Anwendungsgebiete: WAB, WAP, WZ, WI, WTR \*\*

| Bestelldaten |            |                  |                |                    |                | A+                          |                  | A                       |                  | B                      |                  | C                       |                  |
|--------------|------------|------------------|----------------|--------------------|----------------|-----------------------------|------------------|-------------------------|------------------|------------------------|------------------|-------------------------|------------------|
|              |            | Inhalt pro Paket |                | Inhalt pro Palette |                | mehr als 250 m <sup>3</sup> |                  | 60 - 250 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup> |                  | unter 20 m <sup>3</sup> |                  |
|              |            |                  |                |                    |                | Abnahme                     |                  | Abnahme                 |                  | Abnahme                |                  | Abnahme                 |                  |
| Art.-Nr.     | Dicke (mm) | Stück            | m <sup>2</sup> | Pakete             | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>              | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>          | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>         | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>          | €/m <sup>2</sup> |
| 1226081      | 50         | 5                | 3,60           | 8                  | 28,80          | ≥ 5.000                     | <b>32,63</b>     | 1.200 - 4.999           | <b>34,13</b>     | 401 - 1.199            | <b>39,50</b>     | ≤ 400                   | <b>42,50</b>     |
| 1226082      | 60         | 4                | 2,88           | 8                  | 23,04          | ≥ 4.167                     | <b>39,16</b>     | 1.000 - 4.166           | <b>40,96</b>     | 334 - 999              | <b>47,40</b>     | ≤ 333                   | <b>51,00</b>     |
| 1226083      | 70         | 4                | 2,88           | 8                  | 23,04          | ≥ 3.571                     | <b>45,69</b>     | 857 - 3.570             | <b>47,79</b>     | 287 - 856              | <b>55,30</b>     | ≤ 286                   | <b>59,50</b>     |
| 1226084      | 80         | 3                | 2,16           | 8                  | 17,28          | ≥ 3.125                     | <b>52,21</b>     | 750 - 3.124             | <b>54,61</b>     | 251 - 749              | <b>63,20</b>     | ≤ 250                   | <b>68,00</b>     |
| 1226085      | 90         | 3                | 2,16           | 8                  | 17,28          | ≥ 2.778                     | <b>58,74</b>     | 667 - 2.777             | <b>61,44</b>     | 223 - 666              | <b>71,10</b>     | ≤ 222                   | <b>76,49</b>     |
| 1226086      | 100        | 3                | 2,16           | 6                  | 12,96          | ≥ 2.500                     | <b>65,27</b>     | 600 - 2.499             | <b>68,27</b>     | 201 - 599              | <b>79,00</b>     | ≤ 200                   | <b>84,99</b>     |
| 1226087      | 110        | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 2.273                     | <b>71,79</b>     | 545 - 2.272             | <b>75,10</b>     | 183 - 544              | <b>86,90</b>     | ≤ 182                   | <b>93,49</b>     |
| 1226088      | 120        | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 2.083                     | <b>78,32</b>     | 500 - 2.082             | <b>81,92</b>     | 168 - 499              | <b>94,80</b>     | ≤ 167                   | <b>101,99</b>    |
| 1226089      | 130        | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 1.923                     | <b>84,85</b>     | 462 - 1.922             | <b>88,75</b>     | 155 - 461              | <b>102,70</b>    | ≤ 154                   | <b>110,49</b>    |
| 1226090      | 140        | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 1.786                     | <b>91,37</b>     | 429 - 1.787             | <b>95,58</b>     | 144 - 428              | <b>110,60</b>    | ≤ 143                   | <b>118,99</b>    |
| 1226091      | 150        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.667                     | <b>97,90</b>     | 400 - 1.666             | <b>102,40</b>    | 134 - 399              | <b>118,50</b>    | ≤ 133                   | <b>127,49</b>    |
| 1226092      | 160        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.563                     | <b>104,43</b>    | 375 - 1.562             | <b>109,23</b>    | 126 - 374              | <b>126,40</b>    | ≤ 125                   | <b>135,99</b>    |
| 1226094      | 170        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.471                     | <b>110,95</b>    | 353 - 1.470             | <b>116,06</b>    | 119 - 352              | <b>134,30</b>    | ≤ 118                   | <b>144,49</b>    |
| 1226095      | 180        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.389                     | <b>117,48</b>    | 333 - 1.388             | <b>122,88</b>    | 112 - 332              | <b>142,20</b>    | ≤ 111                   | <b>152,99</b>    |
| 1226096      | 190        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.316                     | <b>124,01</b>    | 316 - 1.315             | <b>129,71</b>    | 106 - 315              | <b>150,10</b>    | ≤ 105                   | <b>161,49</b>    |
| 1226097      | 200        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.250                     | <b>130,53</b>    | 300 - 1.249             | <b>136,54</b>    | 101 - 299              | <b>158,00</b>    | ≤ 100                   | <b>169,99</b>    |

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).



**FOAMGLAS®  
BOARD T4+**

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,041 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 0,75 [N/mm <sup>2</sup> ] |
| Plattenabmessung:                | 1200 x 600 mm             |



Für die Dämmung von Böden (unter und über der Bodenplatte) und Erdreichdämmung, Perimeterdämmung, lastabtragende Wärmedämmung unter Gründungsplatten.

Anwendungsgebiete: DAD, DI, DEO, WAB, WAP, WZ, WI, WTR, PW/ds, PB/ds \*\*

| Bestelldaten |               |                  |                |                    |                | A<br>Mengen                |                  | B<br>Mengen               |                  | C<br>Mengen               |                  |
|--------------|---------------|------------------|----------------|--------------------|----------------|----------------------------|------------------|---------------------------|------------------|---------------------------|------------------|
|              |               | Inhalt pro Paket |                | Inhalt pro Palette |                | mehr als 60 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup>    |                  | unter 20 m <sup>3</sup>   |                  |
|              |               | Stück            | m <sup>2</sup> | Pakete             | m <sup>2</sup> | Abnahme<br>m <sup>2</sup>  | €/m <sup>2</sup> | Abnahme<br>m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | Abnahme<br>m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> |
| Art.-Nr.     | Dicke<br>(mm) |                  |                |                    |                |                            |                  |                           |                  |                           |                  |
| 1226098      | 40            | 6                | 4,32           | 8                  | 34,56          | ≥ 1.500                    | <b>30,01</b>     | 501 - 1.499               | <b>32,92</b>     | ≤ 500                     | <b>35,41</b>     |
| 1226099      | 50            | 5                | 3,60           | 8                  | 28,80          | ≥ 1.200                    | <b>37,51</b>     | 401 - 1.199               | <b>41,15</b>     | ≤ 400                     | <b>44,27</b>     |
| 1226100      | 60            | 4                | 2,88           | 8                  | 23,04          | ≥ 1.000                    | <b>45,01</b>     | 334 - 999                 | <b>49,38</b>     | ≤ 333                     | <b>53,12</b>     |
| 1226101      | 70            | 4                | 2,88           | 8                  | 23,04          | ≥ 857                      | <b>52,51</b>     | 287 - 856                 | <b>57,60</b>     | ≤ 286                     | <b>61,97</b>     |
| 1226102      | 80            | 3                | 2,16           | 8                  | 17,28          | ≥ 750                      | <b>60,01</b>     | 251 - 749                 | <b>65,83</b>     | ≤ 250                     | <b>70,83</b>     |
| 1226103      | 90            | 3                | 2,16           | 8                  | 17,28          | ≥ 667                      | <b>67,52</b>     | 223 - 666                 | <b>74,06</b>     | ≤ 222                     | <b>79,68</b>     |
| 1226104      | 100           | 3                | 2,16           | 6                  | 12,96          | ≥ 600                      | <b>75,02</b>     | 201 - 599                 | <b>82,29</b>     | ≤ 200                     | <b>88,53</b>     |
| 1226105      | 110           | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 545                      | <b>82,52</b>     | 183 - 544                 | <b>90,52</b>     | ≤ 182                     | <b>97,39</b>     |
| 1226106      | 120           | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 500                      | <b>90,02</b>     | 168 - 499                 | <b>98,75</b>     | ≤ 167                     | <b>106,24</b>    |
| 1226107      | 130           | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 462                      | <b>97,52</b>     | 155 - 461                 | <b>106,98</b>    | ≤ 154                     | <b>115,09</b>    |
| 1226108      | 140           | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 429                      | <b>105,02</b>    | 144 - 428                 | <b>115,21</b>    | ≤ 143                     | <b>123,95</b>    |
| 1226109      | 150           | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 400                      | <b>112,53</b>    | 134 - 399                 | <b>123,44</b>    | ≤ 133                     | <b>132,80</b>    |
| 1226110      | 160           | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 375                      | <b>120,03</b>    | 126 - 374                 | <b>131,67</b>    | ≤ 125                     | <b>141,65</b>    |
| 1226111      | 170           | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 353                      | <b>127,53</b>    | 119 - 352                 | <b>139,90</b>    | ≤ 118                     | <b>150,51</b>    |
| 1226112      | 180           | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 333                      | <b>135,03</b>    | 112 - 332                 | <b>148,13</b>    | ≤ 111                     | <b>159,36</b>    |
| 1226113      | 190           | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 316                      | <b>142,53</b>    | 106 - 315                 | <b>156,36</b>    | ≤ 105                     | <b>168,21</b>    |
| 1226114      | 200           | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 300                      | <b>150,03</b>    | 101 - 299                 | <b>164,59</b>    | ≤ 100                     | <b>177,07</b>    |

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

**FOAMGLAS®  
BOARD S3**

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,045 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 1,00 [N/mm <sup>2</sup> ] |
| Plattenabmessung:                | 1200 x 600 mm             |



Für die Dämmung von belasteten und befahrbaren Flächen, Perimeterdämmung, lastabtragende Wärmedämmung unter Gründungsplatten.

Anwendungsgebiete: DAD, DI, DEO, WAB, WAP, WZ, WI, WTR, PW/dx, PB/dx \*\*

| Bestelldaten |            |                  |                |                    |                | <b>A</b><br>Mengen         |                  | <b>B</b><br>Mengen     |                  | <b>C</b><br>Mengen      |                  |
|--------------|------------|------------------|----------------|--------------------|----------------|----------------------------|------------------|------------------------|------------------|-------------------------|------------------|
|              |            | Inhalt pro Paket |                | Inhalt pro Palette |                | mehr als 60 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup> |                  | unter 20 m <sup>3</sup> |                  |
|              |            | Stück            | m <sup>2</sup> | Pakete             | m <sup>2</sup> | Abnahme                    | €/m <sup>2</sup> | Abnahme                | €/m <sup>2</sup> | Abnahme                 | €/m <sup>2</sup> |
| Art.-Nr.     | Dicke (mm) |                  |                |                    |                | m <sup>2</sup>             |                  | m <sup>2</sup>         |                  | m <sup>2</sup>          |                  |
| 1226065      | <b>40</b>  | 6                | 4,32           | 8                  | 34,56          | ≥ 1.500                    | <b>32,31</b>     | 501 - 1.499            | <b>35,40</b>     | ≤ 500                   | <b>38,09</b>     |
| 1226066      | <b>50</b>  | 5                | 3,60           | 8                  | 28,80          | ≥ 1.200                    | <b>40,39</b>     | 401 - 1.199            | <b>44,25</b>     | ≤ 400                   | <b>47,61</b>     |
| 1226067      | <b>60</b>  | 4                | 2,88           | 8                  | 23,04          | ≥ 1.000                    | <b>48,46</b>     | 334 - 999              | <b>53,10</b>     | ≤ 333                   | <b>57,13</b>     |
| 1226069      | <b>80</b>  | 3                | 2,16           | 8                  | 17,28          | ≥ 750                      | <b>64,62</b>     | 251 - 749              | <b>70,80</b>     | ≤ 250                   | <b>76,18</b>     |
| 1226071      | <b>100</b> | 3                | 2,16           | 6                  | 12,96          | ≥ 600                      | <b>80,77</b>     | 201 - 599              | <b>88,50</b>     | ≤ 200                   | <b>95,22</b>     |
| 1226073      | <b>120</b> | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 500                      | <b>96,93</b>     | 168 - 499              | <b>106,20</b>    | ≤ 167                   | <b>114,26</b>    |
| 1226075      | <b>140</b> | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 429                      | <b>113,08</b>    | 144 - 428              | <b>123,90</b>    | ≤ 143                   | <b>133,31</b>    |
| 1226076      | <b>150</b> | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 400                      | <b>121,16</b>    | 134 - 399              | <b>132,75</b>    | ≤ 133                   | <b>142,83</b>    |
| 1226077      | <b>160</b> | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 375                      | <b>129,23</b>    | 126 - 374              | <b>141,60</b>    | ≤ 125                   | <b>152,35</b>    |
| 1226079      | <b>180</b> | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 333                      | <b>145,39</b>    | 112 - 332              | <b>159,31</b>    | ≤ 111                   | <b>171,40</b>    |
| 1226080      | <b>200</b> | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 300                      | <b>161,54</b>    | 101 - 299              | <b>177,01</b>    | ≤ 100                   | <b>190,44</b>    |

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

**FOAMGLAS®  
BOARD F**Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_D$ : 0,050 [W/(mK)] \*Druckfestigkeit (Werksstandard): 1,70 [N/mm<sup>2</sup>]

Plattenabmessung: 1200 x 600 mm



Für die Dämmung von hoch belasteten Flächen, wie z. B. Böden von Hochregallagern sowie Flugzeugwartungshallen, Perimeterdämmung, lastabtragende Wärmedämmung unter Gründungsplatten.

Anwendungsgebiete: DAD, DI, DEO, WAB, WAP, WZ, WI, WTR, PW/dx, PB/dx \*\*

| Bestelldaten |            |                  |                |                    |                | A<br>Mengen                |                  | B<br>Mengen               |                  | C<br>Mengen               |                  |
|--------------|------------|------------------|----------------|--------------------|----------------|----------------------------|------------------|---------------------------|------------------|---------------------------|------------------|
|              |            | Inhalt pro Paket |                | Inhalt pro Palette |                | mehr als 60 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup>    |                  | unter 20 m <sup>3</sup>   |                  |
| Art.-Nr.     | Dicke (mm) | Stück            | m <sup>2</sup> | Pakete             | m <sup>2</sup> | Abnahme<br>m <sup>2</sup>  | €/m <sup>2</sup> | Abnahme<br>m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | Abnahme<br>m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> |
| 1226047      | 40         | 6                | 4,32           | 8                  | 34,56          | ≥ 1.500                    | <b>42,61</b>     | 501 - 1.499               | <b>46,25</b>     | ≤ 500                     | <b>49,76</b>     |
| 1226049      | 50         | 5                | 3,60           | 8                  | 28,80          | ≥ 1.200                    | <b>53,27</b>     | 401 - 1.199               | <b>57,82</b>     | ≤ 400                     | <b>62,20</b>     |
| 1226050      | 60         | 4                | 2,88           | 8                  | 23,04          | ≥ 1.000                    | <b>63,92</b>     | 334 - 999                 | <b>69,38</b>     | ≤ 333                     | <b>74,64</b>     |
| 1226052      | 80         | 3                | 2,16           | 8                  | 17,28          | ≥ 750                      | <b>85,23</b>     | 251 - 749                 | <b>92,50</b>     | ≤ 250                     | <b>99,53</b>     |
| 1226054      | 100        | 3                | 2,16           | 6                  | 12,96          | ≥ 600                      | <b>106,53</b>    | 201 - 599                 | <b>115,63</b>    | ≤ 200                     | <b>124,41</b>    |
| 1226057      | 120        | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 500                      | <b>127,84</b>    | 168 - 499                 | <b>138,76</b>    | ≤ 167                     | <b>149,29</b>    |
| 1226059      | 140        | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 429                      | <b>149,15</b>    | 144 - 428                 | <b>161,88</b>    | ≤ 143                     | <b>174,17</b>    |
| 1226060      | 150        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 400                      | <b>159,80</b>    | 134 - 399                 | <b>173,45</b>    | ≤ 133                     | <b>186,61</b>    |
| 1226061      | 160        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 375                      | <b>170,45</b>    | 126 - 374                 | <b>185,01</b>    | ≤ 125                     | <b>199,05</b>    |
| 1226063      | 180        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 333                      | <b>191,76</b>    | 112 - 332                 | <b>208,13</b>    | ≤ 111                     | <b>223,93</b>    |

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

## FOAMGLAS® READY BOARD T3+



|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,036 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 0,50 [N/mm <sup>2</sup> ] |
| Plattenabmessung:                | 1200 x 600 mm             |

Für die Dämmung von Stahltrapez-Profilblechdächern in Verbindung mit bituminöser Dachabdichtung.

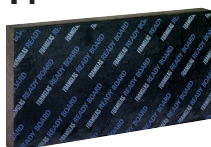
Anwendungsgebiete: DAD, DAA/dh, DEO, WAB, WAA \*\*

| Bestelldaten |            |                  |                |                    |                | A+<br>Mengen                |                  | A<br>Mengen             |                  | B<br>Mengen            |                  | C<br>Mengen             |                  |
|--------------|------------|------------------|----------------|--------------------|----------------|-----------------------------|------------------|-------------------------|------------------|------------------------|------------------|-------------------------|------------------|
| Art.-Nr.     | Dicke (mm) | Inhalt pro Paket |                | Inhalt pro Palette |                | mehr als 250 m <sup>3</sup> |                  | 60 - 250 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup> |                  | unter 20 m <sup>3</sup> |                  |
|              |            | Stück            | m <sup>2</sup> | Pakete             | m <sup>2</sup> | Abnahme                     | €/m <sup>2</sup> | Abnahme                 | €/m <sup>2</sup> | Abnahme                | €/m <sup>2</sup> | Abnahme                 | €/m <sup>2</sup> |
| 1228211      | 50         | 5                | 3,60           | 8                  | 28,80          | ≥ 5.000                     | <b>33,11</b>     | 1.200 - 4.999           | <b>34,63</b>     | 401 - 1.199            | <b>40,07</b>     | ≤ 400                   | <b>43,11</b>     |
| 1228212      | 60         | 4                | 2,88           | 8                  | 23,04          | ≥ 4.167                     | <b>39,73</b>     | 1.000 - 4.166           | <b>41,55</b>     | 334 - 999              | <b>48,09</b>     | ≤ 333                   | <b>51,74</b>     |
| 1228214      | 80         | 3                | 2,16           | 8                  | 17,28          | ≥ 3.125                     | <b>52,97</b>     | 750 - 3.124             | <b>55,41</b>     | 251 - 749              | <b>64,12</b>     | ≤ 250                   | <b>68,98</b>     |
| 1228216      | 100        | 3                | 2,16           | 6                  | 12,96          | ≥ 2.500                     | <b>66,21</b>     | 600 - 2.499             | <b>69,26</b>     | 201 - 599              | <b>80,15</b>     | ≤ 200                   | <b>86,23</b>     |
| 1228218      | 120        | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 2.083                     | <b>79,46</b>     | 500 - 2.082             | <b>83,11</b>     | 168 - 499              | <b>96,18</b>     | ≤ 167                   | <b>103,47</b>    |
| 1228220      | 140        | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 1.786                     | <b>92,70</b>     | 429 - 1.787             | <b>96,96</b>     | 144 - 428              | <b>112,21</b>    | ≤ 143                   | <b>120,72</b>    |
| 1228221      | 150        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.667                     | <b>99,32</b>     | 400 - 1.666             | <b>103,89</b>    | 134 - 399              | <b>120,22</b>    | ≤ 133                   | <b>129,34</b>    |
| 1228222      | 160        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.563                     | <b>105,94</b>    | 375 - 1.562             | <b>110,81</b>    | 126 - 374              | <b>128,23</b>    | ≤ 125                   | <b>137,96</b>    |
| 1228224      | 180        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.389                     | <b>119,18</b>    | 333 - 1.388             | <b>124,66</b>    | 112 - 332              | <b>144,26</b>    | ≤ 111                   | <b>155,21</b>    |
| 1228226      | 200        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.250                     | <b>132,43</b>    | 300 - 1.249             | <b>138,52</b>    | 101 - 299              | <b>160,29</b>    | ≤ 100                   | <b>172,45</b>    |

**Hinweis:** FOAMGLAS® READY BOARD T3+ ist zum Aufschweißen von Bitumenbahnen geeignet. Oberseitig ist ein Bitumendeckabstrich aufgebracht mit einer PE-Folienkaschierung.

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

**FOAMGLAS®  
READY BOARD  
T4+**


|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,041 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 0,75 [N/mm <sup>2</sup> ] |
| Plattenabmessung:                | 1200 x 600 mm             |

Für die Dämmung von Stahltrapez-Profilblechdächern in Verbindung mit bituminöser Dachabdichtung. Bei Erdreichdämmung, wenn eine zusätzliche Abdichtung aus Bitumenschweißbahnen aufgebracht wird.

Anwendungsgebiete: DAD, DAA/ds, DEO, WAB, WAA, PW/ds, PB/ds \*\*

| Bestelldaten |            |                  |                |                    |                | <b>A</b><br>Mengen         |                  | <b>B</b><br>Mengen     |                  | <b>C</b><br>Mengen      |                  |
|--------------|------------|------------------|----------------|--------------------|----------------|----------------------------|------------------|------------------------|------------------|-------------------------|------------------|
|              |            | Inhalt pro Paket |                | Inhalt pro Palette |                | mehr als 60 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup> |                  | unter 20 m <sup>3</sup> |                  |
|              |            | Stück            | m <sup>2</sup> | Pakete             | m <sup>2</sup> | Abnahme                    |                  | Abnahme                |                  | Abnahme                 |                  |
| Art.-Nr.     | Dicke (mm) |                  |                |                    |                | m <sup>2</sup>             | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>         | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>          | €/m <sup>2</sup> |
| 1228282      | 40         | 6                | 4,32           | 8                  | 34,56          | ≥ 1.500                    | <b>30,44</b>     | 501 - 1.499            | <b>33,39</b>     | ≤ 500                   | <b>35,93</b>     |
| 1228284      | 50         | 5                | 3,60           | 8                  | 28,80          | ≥ 1.200                    | <b>38,05</b>     | 401 - 1.199            | <b>41,74</b>     | ≤ 400                   | <b>44,91</b>     |
| 1228287      | 60         | 4                | 2,88           | 8                  | 23,04          | ≥ 1.000                    | <b>45,66</b>     | 334 - 999              | <b>50,09</b>     | ≤ 333                   | <b>53,89</b>     |
| 1228292      | 80         | 3                | 2,16           | 8                  | 17,28          | ≥ 750                      | <b>60,88</b>     | 251 - 749              | <b>66,79</b>     | ≤ 250                   | <b>71,85</b>     |
| 1228298      | 100        | 3                | 2,16           | 6                  | 12,96          | ≥ 600                      | <b>76,10</b>     | 201 - 599              | <b>83,49</b>     | ≤ 200                   | <b>89,82</b>     |
| 1228307      | 120        | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 500                      | <b>91,32</b>     | 168 - 499              | <b>100,18</b>    | ≤ 167                   | <b>107,78</b>    |
| 1228311      | 140        | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 429                      | <b>106,55</b>    | 144 - 428              | <b>116,88</b>    | ≤ 143                   | <b>125,74</b>    |
| 1228313      | 150        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 400                      | <b>114,16</b>    | 134 - 399              | <b>125,23</b>    | ≤ 133                   | <b>134,73</b>    |
| 1228315      | 160        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 375                      | <b>121,77</b>    | 126 - 374              | <b>133,58</b>    | ≤ 125                   | <b>143,71</b>    |
| 1228318      | 180        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 333                      | <b>136,99</b>    | 112 - 332              | <b>150,27</b>    | ≤ 111                   | <b>161,67</b>    |
| 1228321      | 200        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 300                      | <b>152,21</b>    | 101 - 299              | <b>166,97</b>    | ≤ 100                   | <b>179,63</b>    |

**Hinweis:** FOAMGLAS® READY BOARD T4+ ist zum Aufschweißen von Bitumenbahnen geeignet. Oberseitig ist ein Bitumendeckabstrich aufgebracht mit einer PE-Folienkaschierung.

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

**FOAMGLAS®  
READY T3+**

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_p$ : | 0,036 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 0,50 [N/mm <sup>2</sup> ] |
| Plattenabmessung:                | 600 x 450 mm              |

Für die Dämmung von Flachdächern aus Beton, Fertigteilen oder Holz in Verbindung mit bituminöser Dachabdichtung und Kaltverklebung.

Anwendungsgebiete: DAD, DAA/dh \*\*

| Bestelldaten |            |                    |                | <b>A+</b><br>Mengen         |                  | <b>A</b><br>Mengen      |                  | <b>B</b><br>Mengen     |                  | <b>C</b><br>Mengen      |                  |
|--------------|------------|--------------------|----------------|-----------------------------|------------------|-------------------------|------------------|------------------------|------------------|-------------------------|------------------|
|              |            | Inhalt pro Palette |                | mehr als 250 m <sup>3</sup> |                  | 60 - 250 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup> |                  | unter 20 m <sup>3</sup> |                  |
|              |            | Stück              | m <sup>2</sup> | Abnahme                     |                  | Abnahme                 |                  | Abnahme                |                  | Abnahme                 |                  |
| Art.-Nr.     | Dicke (mm) |                    |                | m <sup>2</sup>              | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>          | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>         | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>          | €/m <sup>2</sup> |
| 1228378      | 50         | 120                | 32,40          | ≥ 5.000                     | <b>33,11</b>     | 1.200 - 4.999           | <b>34,63</b>     | 401 - 1.199            | <b>40,07</b>     | ≤ 400                   | <b>43,11</b>     |
| 1228380      | 60         | 80                 | 21,60          | ≥ 4.167                     | <b>39,73</b>     | 1.000 - 4.166           | <b>41,55</b>     | 334 - 999              | <b>48,09</b>     | ≤ 333                   | <b>51,74</b>     |
| 1228381      | 70         | 68                 | 18,36          | ≥ 3.571                     | <b>46,35</b>     | 857 - 3.570             | <b>48,48</b>     | 287 - 856              | <b>56,10</b>     | ≤ 286                   | <b>60,36</b>     |
| 1228383      | 80         | 60                 | 16,20          | ≥ 3.125                     | <b>52,97</b>     | 750 - 3.124             | <b>55,41</b>     | 251 - 749              | <b>64,12</b>     | ≤ 250                   | <b>68,98</b>     |
| 1228384      | 90         | 52                 | 14,04          | ≥ 2.778                     | <b>59,59</b>     | 667 - 2.777             | <b>62,33</b>     | 223 - 666              | <b>72,13</b>     | ≤ 222                   | <b>77,60</b>     |
| 1228386      | 100        | 48                 | 12,96          | ≥ 2.500                     | <b>66,21</b>     | 600 - 2.499             | <b>69,26</b>     | 201 - 599              | <b>80,15</b>     | ≤ 200                   | <b>86,23</b>     |
| 1228387      | 110        | 40                 | 10,80          | ≥ 2.273                     | <b>72,83</b>     | 545 - 2.272             | <b>76,18</b>     | 183 - 544              | <b>88,16</b>     | ≤ 182                   | <b>94,85</b>     |
| 1228389      | 120        | 40                 | 10,80          | ≥ 2.083                     | <b>79,46</b>     | 500 - 2.082             | <b>83,11</b>     | 168 - 499              | <b>96,18</b>     | ≤ 167                   | <b>103,47</b>    |
| 1228390      | 130        | 36                 | 9,72           | ≥ 1.923                     | <b>86,08</b>     | 462 - 1.922             | <b>90,04</b>     | 155 - 461              | <b>104,19</b>    | ≤ 154                   | <b>112,09</b>    |
| 1228392      | 140        | 32                 | 8,64           | ≥ 1.786                     | <b>92,70</b>     | 429 - 1.787             | <b>96,96</b>     | 144 - 428              | <b>112,21</b>    | ≤ 143                   | <b>120,72</b>    |
| 1228394      | 150        | 32                 | 8,64           | ≥ 1.667                     | <b>99,32</b>     | 400 - 1.666             | <b>103,89</b>    | 134 - 399              | <b>120,22</b>    | ≤ 133                   | <b>129,34</b>    |
| 1228396      | 160        | 28                 | 7,56           | ≥ 1.563                     | <b>105,94</b>    | 375 - 1.562             | <b>110,81</b>    | 126 - 374              | <b>128,23</b>    | ≤ 125                   | <b>137,96</b>    |
| 1228398      | 170        | 28                 | 7,56           | ≥ 1.471                     | <b>112,56</b>    | 353 - 1.470             | <b>117,74</b>    | 119 - 352              | <b>136,25</b>    | ≤ 118                   | <b>146,58</b>    |
| 1228400      | 180        | 24                 | 6,48           | ≥ 1.389                     | <b>119,18</b>    | 333 - 1.388             | <b>124,66</b>    | 112 - 332              | <b>144,26</b>    | ≤ 111                   | <b>155,21</b>    |
| 1228401      | 190        | 24                 | 6,48           | ≥ 1.316                     | <b>125,80</b>    | 316 - 1.315             | <b>131,59</b>    | 106 - 315              | <b>152,28</b>    | ≤ 105                   | <b>163,83</b>    |
| 1228403      | 200        | 24                 | 6,48           | ≥ 1.250                     | <b>132,43</b>    | 300 - 1.249             | <b>138,52</b>    | 101 - 299              | <b>160,29</b>    | ≤ 100                   | <b>172,45</b>    |

Die Bestellung einzelner Platten ist auf Anfrage möglich.

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

**FOAMGLAS®  
READY T4+**

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,041 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 0,75 [N/mm <sup>2</sup> ] |
| Plattenabmessung:                | 600 x 450 mm              |

Für die Dämmung von Flachdächern aus Beton, Fertigteilen oder Holz in Verbindung mit bituminöser Dachabdichtung und Kaltverklebung.

Anwendungsgebiete: DAD, DAA/ds \*\*

| Bestelldaten |            |                    |                | <b>A</b><br>Mengen         |                  | <b>B</b><br>Mengen        |                  | <b>C</b><br>Mengen        |                  |
|--------------|------------|--------------------|----------------|----------------------------|------------------|---------------------------|------------------|---------------------------|------------------|
|              |            | Inhalt pro Palette |                | mehr als 60 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup>    |                  | unter 20 m <sup>3</sup>   |                  |
| Art.-Nr.     | Dicke (mm) | Stück              | m <sup>2</sup> | Abnahme<br>m <sup>2</sup>  | €/m <sup>2</sup> | Abnahme<br>m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | Abnahme<br>m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> |
| 1228408      | 40         | 144                | 38,88          | ≥ 1.500                    | <b>30,44</b>     | 501 - 1.499               | <b>33,39</b>     | ≤ 500                     | <b>35,93</b>     |
| 1228409      | 50         | 120                | 32,40          | ≥ 1.200                    | <b>38,05</b>     | 401 - 1.199               | <b>41,74</b>     | ≤ 400                     | <b>44,91</b>     |
| 1228410      | 60         | 80                 | 21,60          | ≥ 1.000                    | <b>45,66</b>     | 334 - 999                 | <b>50,09</b>     | ≤ 333                     | <b>53,89</b>     |
| 1228411      | 70         | 68                 | 18,36          | ≥ 857                      | <b>53,27</b>     | 287 - 856                 | <b>58,44</b>     | ≤ 286                     | <b>62,87</b>     |
| 1228412      | 80         | 60                 | 16,20          | ≥ 750                      | <b>60,88</b>     | 251 - 749                 | <b>66,79</b>     | ≤ 250                     | <b>71,85</b>     |
| 1228413      | 90         | 52                 | 14,04          | ≥ 667                      | <b>68,49</b>     | 223 - 666                 | <b>75,14</b>     | ≤ 222                     | <b>80,84</b>     |
| 1228414      | 100        | 48                 | 12,96          | ≥ 600                      | <b>76,10</b>     | 201 - 599                 | <b>83,49</b>     | ≤ 200                     | <b>89,82</b>     |
| 1228415      | 110        | 40                 | 10,80          | ≥ 545                      | <b>83,71</b>     | 183 - 544                 | <b>91,83</b>     | ≤ 182                     | <b>98,80</b>     |
| 1228416      | 120        | 40                 | 10,80          | ≥ 500                      | <b>91,32</b>     | 168 - 499                 | <b>100,18</b>    | ≤ 167                     | <b>107,78</b>    |
| 1228417      | 130        | 36                 | 9,72           | ≥ 462                      | <b>98,94</b>     | 155 - 461                 | <b>108,53</b>    | ≤ 154                     | <b>116,76</b>    |
| 1228418      | 140        | 32                 | 8,64           | ≥ 429                      | <b>106,55</b>    | 144 - 428                 | <b>116,88</b>    | ≤ 143                     | <b>125,74</b>    |
| 1228419      | 150        | 32                 | 8,64           | ≥ 400                      | <b>114,16</b>    | 134 - 399                 | <b>125,23</b>    | ≤ 133                     | <b>134,73</b>    |
| 1228420      | 160        | 28                 | 7,56           | ≥ 375                      | <b>121,77</b>    | 126 - 374                 | <b>133,58</b>    | ≤ 125                     | <b>143,71</b>    |
| 1228421      | 170        | 28                 | 7,56           | ≥ 353                      | <b>129,38</b>    | 119 - 352                 | <b>141,93</b>    | ≤ 118                     | <b>152,69</b>    |
| 1228422      | 180        | 24                 | 6,48           | ≥ 333                      | <b>136,99</b>    | 112 - 332                 | <b>150,27</b>    | ≤ 111                     | <b>161,67</b>    |
| 1228423      | 190        | 24                 | 6,48           | ≥ 316                      | <b>144,60</b>    | 106 - 315                 | <b>158,62</b>    | ≤ 105                     | <b>170,65</b>    |
| 1228424      | 200        | 24                 | 6,48           | ≥ 300                      | <b>152,21</b>    | 101 - 299                 | <b>166,97</b>    | ≤ 100                     | <b>179,63</b>    |

Die Bestellung einzelner Platten ist auf Anfrage möglich.

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

## FOAMGLAS® READY F



|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,050 [W/(mK)]            |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 1,70 [N/mm <sup>2</sup> ] |
| Plattenabmessung:                | 600 x 450 mm              |

Für die Dämmung von Flachdächern aus Beton, Fertigteilen oder Holz in Verbindung mit bituminöser Dachabdichtung und Kaltverklebung.

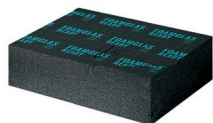
Anwendungsgebiete: DAD, DAA/ds \*\*

| Bestelldaten |            |                    |                | <b>A</b><br>Mengen         |                  | <b>B</b><br>Mengen     |                  | <b>C</b><br>Mengen      |                  |
|--------------|------------|--------------------|----------------|----------------------------|------------------|------------------------|------------------|-------------------------|------------------|
|              |            | Inhalt pro Palette |                | mehr als 60 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup> |                  | unter 20 m <sup>3</sup> |                  |
|              |            |                    |                | Abnahme                    |                  | Abnahme                |                  | Abnahme                 |                  |
| Art.-Nr.     | Dicke (mm) | Stück              | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>             | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>         | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>          | €/m <sup>2</sup> |
| 1228345      | 40         | 144                | 38,88          | ≥ 1.500                    | <b>43,23</b>     | 501 - 1.499            | <b>46,92</b>     | ≤ 500                   | <b>50,48</b>     |
| 1228346      | 50         | 120                | 32,40          | ≥ 1.200                    | <b>54,04</b>     | 401 - 1.199            | <b>58,65</b>     | ≤ 400                   | <b>63,11</b>     |
| 1228347      | 60         | 80                 | 21,60          | ≥ 1.000                    | <b>64,85</b>     | 334 - 999              | <b>70,38</b>     | ≤ 333                   | <b>75,73</b>     |
| 1228349      | 80         | 60                 | 16,20          | ≥ 750                      | <b>86,46</b>     | 251 - 749              | <b>93,84</b>     | ≤ 250                   | <b>100,97</b>    |
| 1228351      | 100        | 48                 | 12,96          | ≥ 600                      | <b>108,08</b>    | 201 - 599              | <b>117,31</b>    | ≤ 200                   | <b>126,21</b>    |
| 1228353      | 120        | 40                 | 10,80          | ≥ 500                      | <b>129,69</b>    | 168 - 499              | <b>140,77</b>    | ≤ 167                   | <b>151,45</b>    |
| 1228356      | 150        | 32                 | 8,64           | ≥ 400                      | <b>162,11</b>    | 134 - 399              | <b>175,96</b>    | ≤ 133                   | <b>189,32</b>    |
| 1228357      | 160        | 28                 | 7,56           | ≥ 375                      | <b>172,92</b>    | 126 - 374              | <b>187,69</b>    | ≤ 125                   | <b>201,94</b>    |
| 1228359      | 180        | 24                 | 6,48           | ≥ 333                      | <b>194,54</b>    | 112 - 332              | <b>211,15</b>    | ≤ 111                   | <b>227,18</b>    |

Die Bestellung einzelner Platten ist auf Anfrage möglich.



## FOAMGLAS® READY Gefälleplatten T3+ und T4+



### FOAMGLAS® READY Gefälleplatten T3+

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,036 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 0,50 [N/mm <sup>2</sup> ] |

### FOAMGLAS® READY Gefälleplatten T4+

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,041 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 0,75 [N/mm <sup>2</sup> ] |

Plattenabmessung: 600 x 450 mm

Für die Dämmung von Flachdächern aus Beton, Fertigteilen oder Holz in Verbindung mit bituminöser Dachabdichtung und Kaltverklebung.\*\*

| Bestelldaten<br>Preis pro m <sup>3</sup> | READY Gefälleplatten T3+    |                         |                        |                         |
|--|-----------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|
|  | A+                          | A                       | B                      | C                       |
|  | Mengen                      | Mengen                  | Mengen                 | Mengen                  |
|  | mehr als 250 m <sup>3</sup> | 60 - 250 m <sup>3</sup> | 20 - 60 m <sup>3</sup> | unter 20 m <sup>3</sup> |
| Dicke (mm)                               | €/m <sup>3</sup>            | €/m <sup>3</sup>        | €/m <sup>3</sup>       | €/m <sup>3</sup>        |
| variabel                                 | 889,47                      | 930,37                  | 1.084,81               | 1.167,16                |

| Bestelldaten<br>Preis pro m <sup>3</sup> | READY Gefälleplatten T4+   |                        |                         |
|--|----------------------------|------------------------|-------------------------|
|  | A                          | B                      | C                       |
|  | Mengen                     | Mengen                 | Mengen                  |
|  | mehr als 60 m <sup>3</sup> | 20 - 60 m <sup>3</sup> | unter 20 m <sup>3</sup> |
| Dicke (mm)                               | €/m <sup>3</sup>           | €/m <sup>3</sup>       | €/m <sup>3</sup>        |
| variabel                                 | 1.021,98                   | 1.130,01               | 1.215,80                |

**Hinweis:** Zur Komplettierung der Gefällefläche werden READY Flachplatten im Format 600 x 450 mm geliefert. Der Preis für Gefälleplatten richtet sich nach der mittleren Dicke der Gefälleplatten. Die mittlere Dicke wird mit Hilfe des Massenausuges ermittelt, der von uns kostenlos für jedes Objekt erstellt wird. Die Gesamtabnahmemenge der Gefälleplatten versteht sich auch in Kombination mit anderen FOAMGLAS® Platten.

**Standard-Neigungen:** 1,1 %, 1,3 %, 1,7 %, 2,0 %, 2,2 %, 2,8 %, 3,0 %, 3,3 %, 4,0 %, 4,4 %, 5,0 %, 5,6 %, 6,7 %

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

**FOAMGLAS®  
ROOF BOARD  
G2 T3+**


|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ : | 0,036 [W/(mK)] *          |
| Druckfestigkeit (Werksstandard): | 0,50 [N/mm <sup>2</sup> ] |
| Plattenabmessung:                | 1200 x 600 mm             |

Für die Dämmung von Stahltrapez-Profilblechdächern in Verbindung mit einer Verklebung, z. B. Royal Millennium One Step Green®.

Anwendungsgebiete: DAD, DAA/dh \*\*

| Bestelldaten |            |                  |                |                    |                | <b>A+</b><br>Mengen         |                  | <b>A</b><br>Mengen      |                  | <b>B</b><br>Mengen     |                  | <b>C</b><br>Mengen      |                  |
|--------------|------------|------------------|----------------|--------------------|----------------|-----------------------------|------------------|-------------------------|------------------|------------------------|------------------|-------------------------|------------------|
|              |            | Inhalt pro Paket |                | Inhalt pro Palette |                | mehr als 250 m <sup>3</sup> |                  | 60 - 250 m <sup>3</sup> |                  | 20 - 60 m <sup>3</sup> |                  | unter 20 m <sup>3</sup> |                  |
|              |            | Stück            | m <sup>2</sup> | Pakete             | m <sup>2</sup> | Abnahme                     |                  | Abnahme                 |                  | Abnahme                |                  | Abnahme                 |                  |
| Art.-Nr.     | Dicke (mm) |                  |                |                    |                | m <sup>2</sup>              | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>          | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>         | €/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>          | €/m <sup>2</sup> |
| 1227931      | 50         | 5                | 3,60           | 8                  | 28,80          | ≥ 5.000                     | <b>33,11</b>     | 1.200 - 4.999           | <b>34,63</b>     | 401 - 1.199            | <b>40,07</b>     | ≤ 400                   | <b>43,11</b>     |
| 1227932      | 60         | 4                | 2,88           | 8                  | 23,04          | ≥ 4.167                     | <b>39,73</b>     | 1.000 - 4.166           | <b>41,55</b>     | 334 - 999              | <b>48,09</b>     | ≤ 333                   | <b>51,74</b>     |
| 1227936      | 80         | 3                | 2,16           | 8                  | 17,28          | ≥ 3.125                     | <b>52,97</b>     | 750 - 3.124             | <b>55,41</b>     | 251 - 749              | <b>64,12</b>     | ≤ 250                   | <b>68,98</b>     |
| 1227940      | 100        | 3                | 2,16           | 6                  | 12,96          | ≥ 2.500                     | <b>66,21</b>     | 600 - 2.499             | <b>69,26</b>     | 201 - 599              | <b>80,15</b>     | ≤ 200                   | <b>86,23</b>     |
| 1227944      | 120        | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 2.083                     | <b>79,46</b>     | 500 - 2.082             | <b>83,11</b>     | 168 - 499              | <b>96,18</b>     | ≤ 167                   | <b>103,47</b>    |
| 1227946      | 140        | 2                | 1,44           | 8                  | 11,52          | ≥ 1.786                     | <b>92,70</b>     | 429 - 1.787             | <b>96,96</b>     | 144 - 428              | <b>112,21</b>    | ≤ 143                   | <b>120,72</b>    |
| 1227947      | 150        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.667                     | <b>99,32</b>     | 400 - 1.666             | <b>103,89</b>    | 134 - 399              | <b>120,22</b>    | ≤ 133                   | <b>129,34</b>    |
| 1227948      | 160        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.563                     | <b>105,94</b>    | 375 - 1.562             | <b>110,81</b>    | 126 - 374              | <b>128,23</b>    | ≤ 125                   | <b>137,96</b>    |
| 1227950      | 180        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.389                     | <b>119,18</b>    | 333 - 1.388             | <b>124,66</b>    | 112 - 332              | <b>144,26</b>    | ≤ 111                   | <b>155,21</b>    |
| 1227952      | 200        | 2                | 1,44           | 6                  | 8,64           | ≥ 1.250                     | <b>132,43</b>    | 300 - 1.249             | <b>138,52</b>    | 101 - 299              | <b>160,29</b>    | ≤ 100                   | <b>172,45</b>    |

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

**FOAMGLAS®  
PERINSUL HL  
Dämmsteine**


Für die Dämmung von Wärmebrücken im Mauerfuß.

Technische Werte siehe European Technical Approval (ETA)

| Bestelldaten |                     |            |                  |       |                    |       |        |              |
|--------------|---------------------|------------|------------------|-------|--------------------|-------|--------|--------------|
| Art.-Nr.     | Plattenabmessungen  |            | Inhalt pro Paket |       | Inhalt pro Palette |       |        | Preise       |
|              | Breite x Länge (mm) | Dicke (mm) | Stück            | m     | Pakete             | Stück | m      | €/m          |
| 1227027      | 115 x 450           | <b>50</b>  | 28               | 12,60 | 21                 | 588   | 264,60 | <b>31,86</b> |
| 1227031      | 150 x 450           | <b>50</b>  | 20               | 9,00  | 21                 | 420   | 189,00 | <b>33,35</b> |
| 1227032      | 175 x 450           | <b>50</b>  | 16               | 7,20  | 21                 | 336   | 151,20 | <b>36,37</b> |
| 1227035      | 200 x 450           | <b>50</b>  | 14               | 6,30  | 21                 | 294   | 132,30 | <b>38,42</b> |
| 1227038      | 240 x 450           | <b>50</b>  | 12               | 5,40  | 21                 | 252   | 113,40 | <b>44,84</b> |
| 1227123      | 115 x 450           | <b>115</b> | 12               | 5,40  | 18                 | 216   | 97,20  | <b>37,86</b> |
| 1227126      | 150 x 450           | <b>115</b> | 9                | 4,05  | 18                 | 162   | 72,90  | <b>42,67</b> |
| 1227127      | 175 x 450           | <b>158</b> | 8                | 3,60  | 18                 | 144   | 64,80  | <b>50,16</b> |
| 1227128      | 200 x 450           | <b>115</b> | 6                | 2,70  | 18                 | 108   | 48,60  | <b>53,77</b> |
| 1227130      | 240 x 450           | <b>115</b> | 5                | 2,25  | 18                 | 90    | 40,50  | <b>58,97</b> |

**FOAMGLAS®  
Kehlleisten**


Zum Brechen des 90° Aufbordungswinkels.

| Bestelldaten |                     |            |                  |             |
|--------------|---------------------|------------|------------------|-------------|
| Art.-Nr.     | Plattenabmessungen  |            | Inhalt pro Paket | Preise      |
|              | Breite x Länge (mm) | Dicke (mm) | m                | €/m         |
| 1226433      | 50 x 450            | <b>50</b>  | 89,10            | <b>3,87</b> |
| 1226448      | 100 x 450           | <b>100</b> | 23,85            | <b>6,81</b> |

\* Technische Daten siehe Seiten 34–36

\*\* Bitte beachten Sie die aktuellen TDS (Technical Data Sheets).

## PC® EM



**Typ:** Dickflüssige, lösungsmittelfreie Bitumenemulsion.

**Einsatzbereich:** Voranstrich bei Bitumenemulsionsklebern auf saugenden Untergründen wie Beton, Mauerwerk und Putz.

**Konsistenz:** Flüssig      **Farbe:** Schwarz      **Lösungsmittel:** Keine

Der Untergrund muss frei von Staub und Schalöl sein.

PC® EM kann auf trockenen oder feuchten Untergrund aufgebracht werden.

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +5 °C

**Austrocknungszeit:** Ca. 3 bis 12 Stunden je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

**Lagerungszeit:**\* Siehe Etikett. Trocken, frostfrei, sonnen- und wärme geschützt lagern.

**Verbrauch:** Ca. 300 g/m<sup>2</sup> fertige Mischung.

**Mischungsverhältnis: Als Voranstrich bei Verwendung von Heißbitumen: Material 1 : 3 (Raumteile) mit Wasser verdünnen. Als Voranstrich bei Verwendung von Bitumen-Kaltklebern: Material 1 : 10 (Raumteile) mit Wasser verdünnen.**

| Art.-Nr. | Gebinde | VPE | Preis €/l |
|----------|---------|-----|-----------|
| 1375248  | 5 l     | 5 l | 5,69      |

\* In fest verschlossenem Originalgebände.

## PC® 130



**Typ:** Sperrgrund

**Einsatzbereich:** Dient als Sperrgrund auf PC® 164.

**Konsistenz:** Flüssig **Farbe:** Weiß, matt

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +5 °C bis +35 °C.

**Verarbeitung:** PC® 130 wird gründlich aufgerührt und kann unverdünnt gestrichen bzw. gerollt werden.

**Verarbeitungszeit:** 20 bis 30 Minuten

**Antrocknungszeit:** Nach 2 bis 4 Stunden staubtrocken.

**Austrocknungszeit:** Nach ca. 15 Stunden überstreichbar.

**Lagerungszeit:** Bis 6 Monate. Trocken, frostfrei, sonnen- und wärmegeschützt im Originalgeimer lagern.

**Verbrauch:** Ca. 250 g/m<sup>2</sup>.

| Art.-Nr. | Gebinde | VPE   | Preis €/kg |
|----------|---------|-------|------------|
| 1235706  | 10 kg   | 10 kg | 30,29      |

## SCHWEPA ARU-Sperrgrund



**Typ:** Wasserverdünnbarer, feinkörniger Grundanstrich mit hohem Haftvermögen und sehr guter Isolierwirkung auf Wand- und Deckenflächen.

**Einsatzbereich:** Dient als Sperrgrund auf PC® 74 A1.

**Konsistenz:** Flüssig **Farbe:** Weiß, matt

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** Ab +5 °C bis +35 °C.

**Verarbeitung:** Gründlich aufrühren und unverdünnt mit Rolle oder Pinsel applizieren.

**Lagerungszeit:** 12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde, bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, lagerfähig.

**Verbrauch:** Ca. 0,25 – 0,30 kg/m<sup>2</sup>, abhängig vom Saugverhalten des Untergrundes.

| Art.-Nr. | Gebinde | VPE     | Preis €/kg |
|----------|---------|---------|------------|
| 1235799  | 12,5 kg | 12,5 kg | 30,29      |

## PC® 56



**Typ:** Zweikomponenten-Kleber, hydraulisch abbindend.

**Einsatzbereich:** Verklebung von FOAMGLAS® Platten auf saugenden Untergründen.

Gegenseitiges Verkleben von FOAMGLAS® Platten. Oberflächenabspachtelung.

**Konsistenz:** Pastös **Farbe:** Schwarzbraun **Lösungsmittel:** Keine

**Mischungsverhältnis:** Flüssigkeit/Pulver 3 : 1 nach Gewicht. Flüssigkeits- und Pulverkomponente sind in den Gebinden mengenmäßig aufeinander abgestimmt und müssen mit einer Bohrmaschine und Rührstab zu einer homogenen, klumpenfreien Masse gemischt werden.

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +5 °C bis +35 °C

**Verarbeitung:** Der Untergrund muss sauber und staubfrei, kann jedoch trocken oder feucht, sein.

Der pastöse Kleber wird vollflächig mit einem groben Zahnpachtel (Zahnhöhe 8 - 10 mm) auf die FOAMGLAS® Teile aufgetragen.

**Verarbeitungszeit:** Bei +20 °C: ca. 90 Minuten.

**Austrocknungszeit:** Mehrere Tage (1 bis 3 Tage, abhängig von Temperatur, Feuchtigkeit und Untergrund).

**Lagerungszeit:**\* Siehe Etikett. Trocken, frostfrei, sonnen- und wärme geschützt lagern.

**Verbrauch:** Vollflächige, vollfugige Verklebung ca. 3,5 – 4,5 kg/m<sup>2</sup> je nach Untergrund.

Oberflächenabspachtelung ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>.

| Art.-Nr. | Gebinde | VPE   | Preis €/kg  |
|----------|---------|-------|-------------|
| 1235791  | 28 kg   | 28 kg | <b>4,80</b> |

## PC® ADHESIVE 56 WU



**Typ:** Hoch kunststoffmodifizierte Bitumen-Emulsion.

**Einsatzbereich:** Verklebung von FOAMGLAS® Platten auf saugenden Untergründen und wasserundurchlässigen Betonbauteilen (Weiße Wannen). In einer Schichtdicke von 4 mm rissüberbrückende Wirkung auf WU-Beton.

**Hinweis:** Durch rissweitenbegrenzende Bewehrung ist dafür zu sorgen, dass im WU-Beton eine Rissweite von 0,2 mm nicht überschritten wird. PC® 56 WU ist ebenfalls geeignet als zellfüllender Deckabstrich auf der unkaschierten FOAMGLAS® Oberfläche.

**Konsistenz:** Pastös **Farbe:** Schwarzbraun **Lösungsmittel:** Keine

**Mischungsverhältnis:** Flüssigkeit/Pulver 5:1 nach Gewicht (im richtigen Verhältnis im Gebinde).

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +5 °C bis +35 °C

**Verarbeitung:** Der Untergrund muss sauber, handtrocken und frei von Fett und Staub sein.

**Verarbeitungszeit:** Bei +20 °C: ca. 60 Minuten.

**Austrocknungszeit:** Mehrere Tage (3 bis 5 Tage, abhängig von Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Untergrund).

**Lagerungszeit:**\* Siehe Etikett. Trocken, frostfrei, sonnen- und wärme geschützt lagern.

**Verbrauch:** Vollflächige, vollfugige Verklebung: min. 4,5 l/m<sup>2</sup>.

Oberflächenabspachtelung: ca. 1,5 l/m<sup>2</sup>.

| Art.-Nr. | Gebinde | VPE  | Preis €/l   |
|----------|---------|------|-------------|
| 1375249  | 27 l    | 27 l | <b>4,98</b> |

\* In fest verschlossenem Originalgebinde.

## PC® 58



**Typ:** Zweikomponenten-Kleber, hydraulisch abbindend

**Einsatzbereich:** Verklebung von FOAMGLAS® Platten auf saugenden Untergründen. Oberflächenabspachtelung.

**Konsistenz:** Pastös **Farbe:** Schwarzbraun **Lösungsmittel:** Keine

**Mischungsverhältnis:** Flüssigkeit/Pulver 3 : 1 nach Gewicht. Flüssigkeits- und Pulverkomponente sind in den Gebinden mengenmäßig aufeinander abgestimmt und müssen mit einer Bohrmaschine und Rührstab zu einer homogenen, klumpenfreien Masse gemischt werden.

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +5 °C bis +35 °C

**Verarbeitung:** Der Untergrund muss sauber, trocken und frei von Fett, Staub, Öl und Feuchtigkeit sein.

**Verarbeitungszeit:** Bei +20 °C: ca. 75 Minuten.

**Austrocknungszeit:** 1 bis 3 Tage

**Lagerungszeit:**\* Siehe Etikett. Trocken, frostfrei, sonnen- und wärme geschützt lagern.

**Verbrauch:** Vollflächige, vollfugige Verklebung: ca. 5,0 – 7,0 kg/m<sup>2</sup>.

Oberflächenabspachtelung ca. 2,0 kg/m<sup>2</sup>.

| Art.-Nr. | Gebinde | VPE   | Preis €/kg |
|----------|---------|-------|------------|
| 1235810  | 28 kg   | 28 kg | 4,80       |

## DERBIGUM® DMS



**Typ:** DERBIGUM® DMS ist ein zwei- bis dreikomponentiger Bitumenkaltkleber ohne flüchtige organische Verbindungen (VOC).

**Einsatzbereich:** (Flachdach) Für die Kaltverklebung von FOAMGLAS® Platten auf Beton und geeigneten Bitumenbahnen (Komp. A+B) und von geeigneten Dachdichtungsbahnen auf FOAMGLAS®.

Für die Verklebung von Stößen und Überlappungen der Dachdichtungsbahnen und bei Dachneigungen ab 45°, z. B. Attika und Wandanschlüsse (Komp. A+B+C).

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +10 °C bis +35 °C

**Verarbeitung:** Mit elektronischem Rührgerät Komp. A aufrühren, Komp. A+B homogen vermischen, Komp. C untermischen, bis Fasern nicht mehr sichtbar sind.

**Verarbeitungszeit:** 40 - 60 Minuten

**Haltbarkeit:** 1 Jahr

**Lagerung:** Siehe Etikett. Trocken, frostfrei, sonnen- und wärme geschützt lagern bei +5 °C bis +35 °C.

**Verbrauch:** Verklebung der FOAMGLAS® Platten auf Beton, ca. 4-6 kg/m<sup>2</sup> je Lage, abhängig von Untergrund und Plattendicke.

Verklebung der FOAMGLAS® Platten auf Stahltrapez, ca. 2-4 kg/m<sup>2</sup> je Lage abhängig von Untergrund und Plattendicke. Verklebung von Abdichtungsbahnen auf FOAMGLAS®, ca. 2 kg/m<sup>2</sup>.

| Art.-Nr.          | Gebinde                    | VPE            | Preis €/kg |
|-------------------|----------------------------|----------------|------------|
| 1235811 + 1235812 | 20,7 kg (Komponente A + B) | 18 kg + 2,7 kg | 6,73       |
| 1235813           | 0,75 kg (Komponente C)     | 0,75 kg        | 6,73       |

\* In fest verschlossenem Originalgebinde.

## PC® 11



**Typ:** Einkomponenten-Kleber

**Einsatzbereich:** Verkleben von FOAMGLAS® Platten/BOARDS auf Profilblechen mittels Spezialgerät.

**Konsistenz:** Pastös      **Farbe:** Schwarz      **Lösungsmittel:** Wenig

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +5 °C bis +40 °C

**Verarbeitung:** PC® 11 ist ein gebrauchsfertiger, pastöser, lösungsmittelhaltiger, dauerplastelastischer, alterungsbeständiger Kleber, der auf sauberem Untergrund durch streifenförmigen Auftrag von mind. 4 Klebestreifen pro Meter mit der von uns empfohlenen Doppeldüse verarbeitet wird. Lagekorrekturen der verklebten Dämmplatten sind innerhalb 5 Minuten möglich. Die Verarbeitung des PC® 11 kann mit allen marktgängigen Auftragsgeräten erfolgen. Durchmesser der Folienpuppenaufnahme 70 – 75 mm sowie Behälterlänge 800 – 850 mm.

**Hinweis:** K15 Auftragsgerät kann gegen Kaution gemietet werden.

**Austrocknungszeit:** Mehrere Tage

**Lagerungszeit:\*** Siehe Etikett. Trocken, frostfrei, sonnen- und wärmegeschützt lagern.

**Verbrauch:** Bei 8 Klebestreifen pro Meter: ca. 1,0 kg/m<sup>2</sup> (700 g/m<sup>2</sup> Fläche; 300 g/m<sup>2</sup> Stoßfuge).

| Art.-Nr. | Gebinde             | VPE     | Preis €/kg |
|----------|---------------------|---------|------------|
| 1235601  | 28 kg               | 28 kg   | 7,96       |
| 1235602  | 3 kg Schlauchbeutel | 8 Stück | 8,20       |

## PC® 62



**Typ:** Reaktiver, lösemittelfreier Zweikomponenten-Kleber

**Einsatzbereich:** Zur Befestigung und Fugendichtung von FOAMGLAS® Platten. Gute Widerstandsfähigkeit gegen Wasser, nicht oxydierende verdünnte Säuren, Öle, milde Lösemittel.

Vorteile: weiter Temperatureinsatzbereich, gute Diffusionsdichtigkeit.

**Konsistenz:** Pastös      **Farbe:** Hellbeige      **Lösungsmittel:** Keine

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +5 °C bis +35 °C

**Verarbeitung:** Die flüssige Komponente B wird in die pastöse Komponente A eingerührt und sorgfältig mit einem mechanischen Rührer gemischt. PC® 62 wird für die Verarbeitung mit einer Traufel mit quadratischer Zahnung geliefert. Bei der Verklebung von Dämmplatten und -elementen ist der Kleber mit der Traufel so aufzutragen, dass Lufteinschlüsse vermieden und eine perfekte Verklebung gewährleistet wird.

**Verarbeitungszeit:** Bei +25 °C: ca 50 Minuten

**Austrocknungszeit:** Ca. 48 Stunden

**Lagerungszeit:\*** Mindestens 2 Jahre. Trocken, frostfrei, sonnen- und wärmegeschützt lagern.

**Verbrauch:** Ca. 3,0 - 3,5 kg/m<sup>2</sup> Klebefläche. Streifenweise auf Trapez 4 Klebestreifen: ca. 1,0 kg/m<sup>2</sup>.

| Art.-Nr.          | Gebinde                   | VPE             | Preis €/kg |
|-------------------|---------------------------|-----------------|------------|
| 1235803 + 1235804 | 10 kg (Komponenten A + B) | 8,5 kg + 1,5 kg | 15,48      |

\* In fest verschlossenem Originalgebinde.



## PITTSEAL® 444 N



**Typ:** Gebrauchsfertige Dichtmasse, Einkomponenten-Kleber (Butyl-Verbindung)

**Einsatzbereich:** Dichten von Fugen, Durchdringungen und Anschlüssen.

Plastische und dauerelastische Ausgleichsmasse (max. 3 mm), haftet auf Materialien wie Stahl, Beton, Holz etc.

**Konsistenz:** Pastös

**Farbe:** Grau

**Lösungsmittel:** Wenig

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +10 °C bis +25 °C

**Verarbeitung:** Der Untergrund muss sauber, trocken und frei von Fett, Staub, Öl und Feuchtigkeit sein.

PC® PITTSEAL® 444 N wird mit der Kartuschenpresse auf die zu verklebenden FOAMGLAS® Teile aufgetragen bzw. in die zu dichtenden Fugen und Bohrlöcher eingespritzt und geglättet.

**Austrocknungszeit:** Kein Durchtrocknen; Hautbildung nach 1 bis 3 Stunden.

**Lagerungszeit:**\* Maximal 2 Jahre. Kühl und trocken lagern. Vor Frost, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Von offenen Flammen und Funken fernhalten.

**Verbrauch:** Bei einer Endschichtdicke von 3 mm, ca. 5,2 kg/m<sup>2</sup>.

Fugen (3 mm Fugenbreite/Fugentiefe 50 mm), ca. 0,25 kg/m.

| Art.-Nr. | Gebinde          | VPE                  | Preis €/Stück |
|----------|------------------|----------------------|---------------|
| 1235560  | 310 ml Kartusche | 12 Kartuschen/Karton | 11,77         |

## PITTSEAL® CW SEALANT



**Typ:** Hochwirksames Dichtungsmittel auf MS-Polymer-Basis mit einem niedrigeren VOC-Gehalt.

**Einsatzbereich:** Dichten von Fugen, Durchdringungen und Anschlüssen. Plastische und dauerelastische Ausgleichsmasse. Zur Abdichtung von Fugen bei Klima- und Kaltwasserleitungen in der Haustechnik.

**Konsistenz:** Pastös

**Farbe:** Weiß

**Anwendungstemperatur:** -40 °C bis +90 °C

**Verarbeitung:** Der Untergrund muss sauber, trocken und frei von Fett, Staub, Öl und Feuchtigkeit sein.

**Lagerungszeit:**\* Maximal 18 Monate. Kühl und trocken lagern. Vor Frost, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

**Verbrauch:** Ca. 7,5 m Fuge bei Ø 6,4 mm Kleberaube.

| Art.-Nr. | Gebinde          | VPE                  | Preis €/Stück |
|----------|------------------|----------------------|---------------|
| 1235793  | 290 ml Kartusche | 12 Kartuschen/Karton | 11,40         |

\* In fest verschlossenem Originalgebände.

## PC® 74 A1



**Typ:** Werkmäßig hergestellter, mineralischer Trockenmörtel CS II nach DIN EN 998-1 (Beschichtungsmasse)

**Einsatzbereich:** Nichtbrennbare Beschichtung (DIN 4102, Baustoffklasse A1) mit PC® 150 Glasarmierungsgewebe auf FOAMGLAS® Platten für Frischluftansaugschächte, Innendämmungen und Hohlraumböden sowie gedämmte Rohrleitungen.

**Konsistenz:** Pulvrig **Farbe:** Hellbeige **Lösungsmittel:** Keine

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +5 °C bis +35 °C

**Mischungsverhältnis:** Ca. 10 l sauberes Wasser je 20 kg PC® 74 A1

**Verarbeitung:** Der Trockenwerkstoff wird mit Wasser angerührt. PC® 74 A1 wird mit einem Spachtel auf der trockenen, staubfreien FOAMGLAS® Oberfläche aufgetragen.

**Verarbeitungszeit:** Ca. 3 bis 4 Stunden

**Austrocknungszeit:** Vor Aufbringen von weiteren Beschichtungen, wie z. B. die Kalkglätte oder der Marmorputz, muss eine Standzeit von mindestens 1 Tag pro mm Auftragsstärke eingehalten werden. Der Spachtel kann jedoch auch am Folgetag in Kornstärke auf die Armierungsschicht aufgebracht und abgefilzt werden.

**Lagerungszeit:** Maximal 1 Jahr. Trocken in fest verschlossenem Originalsack lagern.

**Verbrauch:** Bis ca. 4,5 kg/m<sup>2</sup>



| Art.-Nr. | Sack  | VPE   | Preis €/kg |
|----------|-------|-------|------------|
| 1235767  | 20 kg | 20 kg | 3,68       |

## PC® FINISH 0



**Typ:** Kalkglätte aus Kalkhydrat mit Zusatz von Weißzement, Kalksteinmehl

**Einsatzbereich:** Oberflächenfinish im Innenbereich zum deckenden Glätten des PC® 74 A1

**Konsistenz:** Pulvrig **Farbe:** Weiß **Lösungsmittel:** Keine

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +5 °C bis +35 °C

**Mischungsverhältnis:** Ca. 8 - 9 l sauberes Wasser je 20 kg PC® FINISH 0

**Verarbeitung:** Der Trockenwerkstoff wird mit Wasser angerührt. PC® FINISH 0 wird mit einem Spachtel auf die trockene, staubfreie Oberfläche aufgetragen.

**Verarbeitungszeit:** Bis zu max. 2 Stunden

**Austrocknungszeit:** Abhängig von Baufeuchte

**Lagerungszeit:** Maximal 1 Jahr. Trocken in fest verschlossenem Originalsack lagern.

**Verbrauch:** 1,0 bis maximal 2,0 kg/m<sup>2</sup> (je nach Untergrund)



| Art.-Nr. | Sack  | VPE   | Preis €/kg |
|----------|-------|-------|------------|
| 1235768  | 18 kg | 18 kg | 4,82       |

## PC® FINISH 1 + 2,5



- Typ:** Hochvergüteter, mineralischer Werk-Trockenmörtel  
**Einsatzbereich:** Oberflächenfinish zur dekorativen Gestaltung von Innenräumen in Kratzputzstruktur auf PC® 74 A1  
**Konsistenz:** Pulvrig **Farbe:** Brillantweiß **Lösungsmittel:** Keine  
**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +5 °C bis +35 °C  
**Mischungsverhältnis:** Ca. 6,5 - 7 l sauberes Wasser je 25 kg PC® FINISH 1 + 2,5  
**Verarbeitung:** Der Trockenwerkstoff wird mit Wasser angerührt. PC® FINISH 1 + 2,5 wird mit einem Spachtel auf der trockenen, staubfreien Oberfläche aufgetragen.  
**Verarbeitungszeit:** Ca. 15 bis 20 Minuten (Oberfläche)  
**Austrocknungszeit:** Abhängig von Baufeuchte  
**Lagerungszeit:** Maximal 1 Jahr. Trocken in fest verschlossenem Originalsack lagern.  
**Verbrauch:** Körnung **1,0 mm** ca. 2,4 kg/m<sup>2</sup>  
 Körnung **2,5 mm** ca. 3,4 kg/m<sup>2</sup>

| Art.-Nr. | Sack                 | VPE   | Preis €/kg |
|----------|----------------------|-------|------------|
| 1235769  | 25 kg/Körnung 1,0 mm | 25 kg | 4,82       |
| 1235770  | 25 kg/Körnung 2,5 mm | 25 kg | 4,82       |

## WFP-DFHydro



- Typ:** Hochwirksame Hydro- und Oleophobierung  
**Einsatzbereich:** WFP-DFHydro dient als Schutz für PC® 74 A1 mit PC® FINISH 0 gegen Wasser und Feuchtigkeit, bewirkt zusätzlich eine ölabweisende Wirkung.  
**Konsistenz:** Cremig, pastös **Farbe:** Weiß, trocknet transparent auf  
**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** Ab +5 °C bis +35 °C.  
**Verarbeitung:** Verarbeitungsfertig applizierbar mit Airless-Gerät, Pinsel, Rolle, Traufen, Spachtel.  
**Lagerungszeit:** 12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde, bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, lagerfähig.  
**Verbrauch:** Ca. 0,20 – 0,30 kg/m<sup>2</sup>, abhängig vom Saugverhalten des Untergrundes.

| Art.-Nr. | Gebinde | VPE   | Preis €/kg |
|----------|---------|-------|------------|
| 1235800  | 10 kg   | 10 kg | 43,61      |

## PC® 150 Glasarmierungsgewebe



- Typ:** Grobmaschiges Glasgewebe mit Styrolacrylat  
**Einsatzbereich:** Alkalibeständiges Glasgewebe zur Armierung von Beschichtungsmassen auf FOAMGLAS® Dämmung.  
**Verarbeitungstemperatur:** Min. 0 °C  
**Fläche:** (m<sup>2</sup> je Rolle) 50 m<sup>2</sup> **Gewicht:** 165 g/m<sup>2</sup>  
**Maschen/dm<sup>2</sup>:** 500 **Maschenweite:** 3,6 x 3,4 mm **Maschendicke:** 0,40 mm  
**Zugfestigkeit: längs** (Kette): 42 N/mm **Zugfestigkeit: quer** (Schuss): 38 N/mm  
**Lagerungszeit:** Mindestens 3 Jahre. Trocken lagern.

| Art.-Nr. |                      | VPE               | Preis €/m <sup>2</sup> |
|----------|----------------------|-------------------|------------------------|
| 1235594  | 1 m breit, 50 m lang | 50 m <sup>2</sup> | 3,84                   |

## PC® 164



**Typ:** Dünnbettbeschichtung auf Dispersionsbasis

**Einsatzbereich:** Grundbeschichtung mit PC® 150 Glasarmierungsgewebe auf FOAMGLAS® Platten bei Decken und Wänden (Innendämmung). Nach entsprechender Standzeit ist der Aufbau geeignet zur Aufnahme von PC® 78.

**Konsistenz:** Pastös

**Farbe:** Weiß

**Lösungsmittel:** Keine

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +5 °C bis +25 °C

**Verarbeitung: Beschichtung:** Der Untergrund muss sauber und tragfähig sein. Beschichtungsmasse wird mit einer rostfreien Stahltraufel oder einem groben Zahnpachtel vollflächig auf die FOAMGLAS® Fläche aufgetragen. Arbeitsgeräte sind mit Wasser zu reinigen. Als Grundbeschichtung wird PC® 164 mit einem Glätter auf die staubfreie FOAMGLAS® Oberfläche aufgezogen inkl. des Armierungsgewebes und egalisiert.

**Verarbeitungszeit:** 15 bis 20 Minuten (Oberfläche)

**Austrocknungszeit:** Ca. 3 bis 5 Tage, abhängig von Baufeuchte.

**Lagerungszeit:\*** Maximal 1 Jahr. Trocken, frostfrei, sonnen- und wärme geschützt lagern.

**Verbrauch:** Als Grundbeschichtung: ca. 3,5 kg/m<sup>2</sup>.

**Hinweis:** In Hallenbädern mit erhöhter Luftfeuchtigkeit ist ein Sperrgrund, z. B. PC® 130, auf den Grundputz PC® 164 aufzutragen.

| Art.-Nr. | Gebinde | VPE   | Preis €/kg  |
|----------|---------|-------|-------------|
| 1235566  | 25 kg   | 25 kg | <b>4,65</b> |

## PC® 78



**Typ:** Deckputz, Körnung 0,5 mm oder 1,0 mm

**Einsatzbereich:** Deckputz (Abrieb). Verarbeitungsfertiger Copolymer-Oberputz aus Vinylacetat, Vinylchlorid, Ethylen sowie Calcit-Sanden und weiteren Zusatzstoffen. Je nach Oberflächenbehandlung unterschiedliche Strukturen möglich. Eine Grundbeschichtung aus PC® 164 inkl. PC® 150 Glasarmierungsgewebe ist nach entsprechender Standzeit zur Aufnahme von PC® 78 geeignet.

**Konsistenz:** Pastös

**Farbe:** Naturweiß

**Lösungsmittel:** Keine

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +5 °C bis +25 °C

**Verarbeitung:** Der Untergrund muss sauber, trocken und eben sowie tragfähig sein. PC® 78 wird mit einer rostfreien Stahltraufel dünn aufgezogen und anschließend strukturiert. Arbeitsgeräte mit Wasser reinigen.

**Verarbeitungszeit:** 15 bis 20 Minuten (Oberfläche)

**Austrocknungszeit:** Ca. 24 bis 72 Stunden, abhängig von Baufeuchte.

**Lagerungszeit:\*** Maximal 1 Jahr. Trocken, frostfrei, sonnen- und wärme geschützt lagern.

**Verbrauch:** Körnung **0,5 mm oder 1,0 mm:** ca. 1,0 – 1,5 kg/m<sup>2</sup> (Standard)

| Art.-Nr. | Gebinde                | VPE   | Preis €/kg  |
|----------|------------------------|-------|-------------|
| 1235728  | 25 kg / Körnung 0,5 mm | 25 kg | <b>5,23</b> |
| 1235656  | 25 kg / Körnung 1,0 mm | 25 kg | <b>5,23</b> |

\* In fest verschlossenem Originalgebinde.

## ROYAL Millennium One Step Green®



**Typ:** Zweikomponenten-PU-Kleber

**Einsatzbereich:** ROYAL Millennium One Step Green® für die Verklebung von FOAMGLAS® Platten, FOAMGLAS® READY BOARD, FOAMGLAS® READY oder FOAMGLAS® ROOF BOARD G2. (siehe TDS)

**Konsistenz:** Pastös **Farbe:** Weißgelb

**Verarbeitungstemperatur (Luft + Untergrund):** +5 °C bis +35 °C

**Lagerungszeit:**\* Siehe Etikett. Trocken, frostfrei, sonnen- und wärme geschützt lagern.

**Verbrauch:** Bei 4 Klebestreifen pro Meter: ca. 185 - 200 g/m<sup>2</sup>

| Art.-Nr. | Gebinde         | VPE                 | Preis €/Karton |
|----------|-----------------|---------------------|----------------|
| 1235771  | 1,5 l Kartusche | 4 Kartuschen/Karton | <b>255,51</b>  |

## ROYAL Millennium One Step™ Applikator

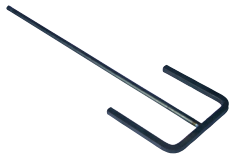


ROYAL Millennium One Step™ ist ein akkubetriebener Applikator zum Auftragen des Klebers aus den Kartuschen. Das Gerät wird mit einem Ladegerät und zwei wiederaufladbaren NiMH-Akkus geliefert.

| Art.-Nr. | Gebinde | VPE   | Preis €/Stück   |
|----------|---------|-------|-----------------|
| 1235774  |         | 1 St. | <b>1.281,53</b> |

\* In fest verschlossenem Originalgebäude.

## PC® Rührstab

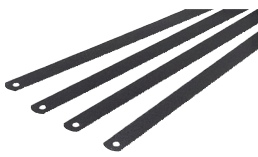


**Typ:** Rührstab zum Einsatz in der Elektro-Bohrmaschine (min. 800 U/Min.)

**Einsatzbereich:** Zum Anrühren/Mischen der Ein- und Zweikomponenten-Produkte bzw. der Kleber und Beschichtungen mit einer Bohrmaschine.

| Art.-Nr. |  | VPE   | Preis €/Stück |
|----------|--|-------|---------------|
| 1235705  |  | 1 St. | 32,56         |

## PC® Sägeblatt



**Typ:** Sägeblatt aus Molybdän legiertem Hochleistungs-Schnellstahl HSS

**Einsatzbereich:** Zuschnitt von FOAMGLAS® Platten und BOARDs

| Art.-Nr. |                   | VPE   | Preis €/Stück |
|----------|-------------------|-------|---------------|
| 1235716  | Länge/Zähne 575/6 | 1 St. | 34,06         |

## Gummischieber, gezahnt



**Typ:** Gummischieber, gezahnt.

**Hinweis:** Ein Holz-Besenstiel ist nicht enthalten.

**Einsatzbereich:** Zum Auftrag von Kaltklebern, wie z. B. PC® SK-FIX Handmischung und PC® 58, auf den Untergrund.

| Art.-Nr. | Verpackungseinheit, Stück | ca. Verbrauch Kleber pro m <sup>2</sup> | Preis €/Stück |
|----------|---------------------------|---|---------------|
| 1235719  | PC Schieber <b>Typ 4</b>  | ca. 4 kg/m <sup>2</sup>                 | 59,84         |
| 1235661  | PC Schieber <b>Typ 6</b>  | ca. 6 kg/m <sup>2</sup>                 | 46,09         |

## Cutter Boy 2.0

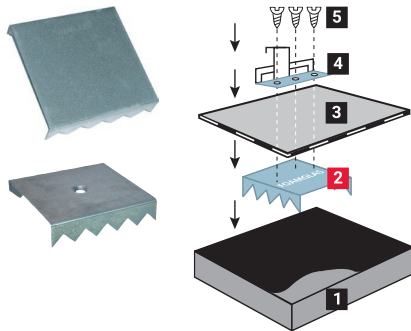


**Typ:** Vorrichtung zum Schneiden

**Einsatzbereich:** Zuschnitt von FOAMGLAS® Platten und BOARDs

| Art.-Nr. |  | VPE   | Preis €/Stück |
|----------|--|-------|---------------|
| 1235766  |  | 1 St. | 1.130,00      |

## KralLENplatten PC® SP 150/150



- 1 FOAMGLAS® Platte mit Heißbitumen-Deckabstrich
- 2 KralLENplatte PC® SP 150/150
- 3 Polymerbitumen-Schweißbahn
- 4 Metalldach-Befestigungshafte
- 5 Edelstahlschrauben/Nieten\*

**Typ:** KralLENplatte verzinkt

**Einsatzbereich:**

- Für die Befestigung von Metall-Eindeckung (ohne Loch).
- Fassaden-Unterkonstruktionen (mit gestanztem Loch,  $\varnothing$  10,2 mm).

**Größe:** 150 x 150 mm (auch mit zentrischer Lochung  $\varnothing$  10,2 mm).

**Blechdicke:** 1,5 mm

**Verbrauch:** Je nach Anwendungsart und gebäudespezifischen Anforderungen.

**Verpackungseinheit:** Karton à 50 Stück (ohne Befestigungsmittel\*).

**Lagerfähigkeit:** Trocken und feuchtegeschützt lagern.

\* Für das gedämmte, wärmebrückenfreie FOAMGLAS® Metaldachsystem hat die Deutsche FOAMGLAS® GmbH in Zusammenarbeit mit der Goebel GmbH ein innovatives Befestigungssystem entwickelt.  
Goebel GmbH

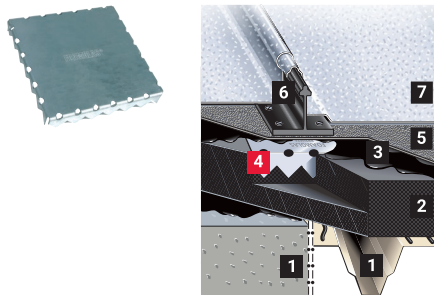
Ludenberger Straße 42-44, 40699 Erkrath,

Tel.: +49 (0)211 245000-0, Fax: +49 (0)211 245000-250,

de@goebel-group.com, www.goebel-group.com

| Art.-Nr. | Abmessung in mm | Loch in mm | VPE      | Preis €/Stück |
|----------|-----------------|------------|----------|---------------|
| 1235589  | 150 x 150       | ohne       | 50 Stück | 2,83          |
| 1235679  | 150 x 150       | 10,2       | 50 Stück | 2,83          |

## KralLENplatten PC® SP 200/200



- 1 Unterkonstruktion
- 2 FOAMGLAS® Dämmschicht, verklebt auf Unterkonstruktion
- 3 Bitumendeckabstrich/beschichtet
- 4 KralLENplatte PC® SP 200/200
- 5 Polymerbitumen-Schweißbahn
- 6 Halteklipp
- 7 Industriell vorgefertigte Profilbleche

**Typ:** KralLENplatte verzinkt

**Einsatzbereich:** Für die Befestigung von Metaldach-Eindeckung (industriell vorgefertigte Profilbleche).

**Größe:** 200 x 200 mm

**Blechdicke:** 1,5 mm

**Verbrauch:** Je nach Anwendungsart und gebäudespezifischen Anforderungen.

**Verpackungseinheit:** Karton à 25 Stück (ohne Befestigungsmittel).

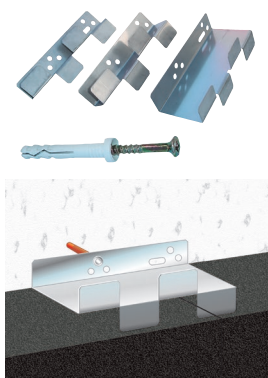
**Lagerfähigkeit:** Trocken und feuchtegeschützt lagern.

| Art.-Nr. | Abmessung in mm | Loch in mm | VPE      | Preis €/Stück |
|----------|-----------------|------------|----------|---------------|
| 1235662  | 200 x 200       | ohne       | 25 Stück | 3,61          |

Bauaufsichtlich zugelassen, Nr. Z-14.4-475.

Auf Wunsch sind weitere Materialgütern zum Aufpreis möglich.

## PC® Anker F mit Schlagschraube und Dübel



**Typ:** Mechanische Befestigung aus Edelstahl

**Einsatzbereich:** Zur verdeckten mechanischen Sicherung von verklebtem FOAMGLAS® an Decken und Wänden (Raumhöhe über 2,50 m und bei keramischen Platten). Geeignete Untergründe: Beton, Massivmauerwerk. Hohlkammer- oder Lochsteine sind mit einem Hersteller für Befestigungstechnik zu klären.

**Steghöhe:** 20 mm / 30 mm / 60 mm

**Verbrauch:** An Wänden: 2 Stück/m<sup>2</sup>; an Decken: 4 Stück/m<sup>2</sup>

**Verpackungseinheit:** Karton à 100 Stück

**Lagerfähigkeit:** Trocken und feuchteschutz lagern.

| Art.-Nr. | Größe | Steghöhe | Dämmdicke         | VPE       | Preis €/Stück |
|----------|-------|----------|-------------------|-----------|---------------|
| 1235623  | 0     | 20 mm    | <b>40 mm</b>      | 100 Stück | <b>2,52</b>   |
| 1235624  | 1     | 30 mm    | <b>50 – 80 mm</b> | 100 Stück | <b>2,74</b>   |
| 1235625  | 2     | 60 mm    | <b>≥ 90 mm</b>    | 100 Stück | <b>3,45</b>   |



## Dämmstoffdübel A-ISOL



**Typ:** Dämmstoffdübel aus schlagfestem Polyamid, bestehend aus einer groben Gewindespirale mit Flachkopf, einer Setz- und Schraubenaufnahme.

A-ISOL, mit Aufnahme für eine Spanplattenschraube Ø 4,5 mm.

**Eignung:** Zur Montage im Kälte-, Klima- und Kühlzellenbau und zur Verbindung von Dämmplatten.

In Wärmedämmverbundsystemen im Außenbereich und für Dämmstoffe aus Schaumglas.

**Montageart:** Vorsteckmontage

**Vorteile:**

- Es werden keine Wärmebrücken geschaffen.
- Mit dem A-ISOL können zusätzlich zwei FOAMGLAS® Platten verbunden werden.
- Schnelle und wirtschaftliche Montage mit handelsüblichem Werkzeug.
- A-ISOL mit Setzaufnahme für Bit SW5.

**Montagehinweise:** Nach Absprache mit unserer Anwendungstechnik. An nicht verputzten Dämmstoffen ohne Vorbohren mit einem Akkuschauber/Schraubendreher den Dübel eindrehen. Nach der Vorsteckmontage sollte der Ringspalt zwischen Dübelrand und Putz mit Dichtkleber bzw. überstreichbarem Acryl verschlossen werden.

**Verbrauch:** Je nach Anwendungsart Wand/Decke ~8 bis 10 Stück

**Verpackungseinheit:** Karton à 50 Stück

**Lagerfähigkeit:** Trocken und feuchtegeschützt lagern.

| Art.-Nr. | Typ               | VPE      | Preis €/Stück |
|----------|-------------------|----------|---------------|
| 1235724  | A-ISOL <b>50</b>  | 50 Stück | <b>0,57</b>   |
| 1235725  | A-ISOL <b>85</b>  | 50 Stück | <b>0,74</b>   |
| 1235726  | A-ISOL <b>120</b> | 50 Stück | <b>0,92</b>   |
| 1235727  | A-ISOL <b>155</b> | 50 Stück | <b>1,09</b>   |

## FOAMGLAS® Platten

| FOAMGLAS®<br>DIN EN 13167  | T3+   | T4+   | S3   | F  |
|--|---|---|--|--|
| <b>Abmessungen</b> <b>Dicken</b> in mm<br>Länge 600 mm    Breite 450 mm*   | 50 – 200  | 40 – 200  | 40 – 200   | 40 – 180   |
| <b>Wärmeleitfähigkeit</b> $\lambda_D$ [W/(mK)]   | ≤ 0,036   | ≤ 0,041   | ≤ 0,045  | ≤ 0,050  |
| <b>Brandverhalten</b> (EN 13501-1)   | A1  | A1  | A1   | A1   |
| <b>Druckfestigkeit CS</b> fremdgütesichert,<br>(EN 826, Anhang A) [kPa]  | ≥ 500   | ≥ 600   | ≥ 900  | ≥ 1600   |
| <b>Biegefestigkeit BS</b> (EN 12089) [kPa]   | ≥ 400   | ≥ 450   | ≥ 500  | ≥ 550  |
| <b>Zugfestigkeit TR</b> (EN 1607) [kPa]  | ≥ 150   | ≥ 150   | ≥ 200  | ≥ 200  |
| <b>Wärmeausdehnungskoeffizient</b> [K <sup>-1</sup> ]  | 9 · 10 <sup>-6</sup>  | 9 · 10 <sup>-6</sup>  | 9 · 10 <sup>-6</sup>   | 9 · 10 <sup>-6</sup>   |
| <b>Wärmespeicherkapazität</b> [kJ/(kg · K)]  | 1,0   | 1,0   | 1,0  | 1,0  |
| <b>Temperaturleitfähigkeit</b> 0 °C (m <sup>2</sup> /s)  | 4,2 x 10 <sup>-7</sup>  | 4,2 x 10 <sup>-7</sup>  | 4,1 x 10 <sup>-7</sup>   | 3,5 x 10 <sup>-7</sup>   |
| <b>Wasserdampfdiffusionswiderstand</b><br>(EN ISO 10456)   | $\mu = \infty$<br>dampfdicht  | $\mu = \infty$<br>dampfdicht  | $\mu = \infty$<br>dampfdicht   | $\mu = \infty$<br>dampfdicht   |
| <b>Weitere nationale Produkteigenschaften</b>  |   |   |  |  |
| <b>Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)</b><br>gemäß Übereinstimmungszertifikat   | 0,037   | 0,042   | 0,046  | 0,052  |
| <b>Anwendungsgebiet</b><br>(Kurzzeichen) nach DIN 4108-10****<br>Auf dem Flachdach ist die 2-lagige<br>Verlegung ab 140 mm sinnvoll. | Hohe Druck-<br>belastbarkeit<br>(dh)<br>DAD, DAA/dh, DI,<br>WAS, DEO, WAB,<br>WAA, WAS, WAP,<br>WZ, WI, WTR | Sehr hohe<br>Druckbelast-<br>barkeit<br>(ds)<br>DAD, DAA/ds,<br>DI, DEO, WAS,<br>WAB, WAA,<br>WAP, WAS, WZ,<br>WI, WTR, PW/ds,<br>PB/ds | Extrem hohe<br>Druckbelast-<br>barkeit<br>(dx)<br>DAD, DAA/dx, DI,<br>DEO, WAS, WAB,<br>WAS, WAA, WAP,<br>WZ, WI, WTR,<br>PW/dx, PB/dx | Extrem hohe<br>Druckbelast-<br>barkeit<br>(dx)<br>DAD, DAA/dx, DI,<br>DEO, WAS, WAB,<br>WAA, WAP, WAS,<br>WZ, WI, WTR,<br>PW/dx, PB/dx |
| <b>Mittlere Druckfestigkeit</b><br>Werksstandard, [N/mm <sup>2</sup> ] *****   | 0,50  | 0,75  | 1,00   | 1,70   |
| <b>Druckspannung 1</b>   | 0,16  | 0,25  | 0,33   | 0,57   |
| <b>Steifemodul Es</b> [N/mm <sup>2</sup> ]   | ~100  | ~100  | ~130 - 150   | ~300 - 500   |
| <b>Bettungskennziffer</b><br>(System: FOAMGLAS® 10 cm mit 2 mm<br>Bitumen verklebt)  | –   | ~820 MN/m <sup>3</sup>  | ~820 MN/m <sup>3</sup>   | ~820 MN/m <sup>3</sup>   |

### Alle FOAMGLAS® Typen sind auch als Gefälleplatten erhältlich:

(Tapered Roof System, TRS) Standard-Neigungen: 1,1 %, 1,3 %, 1,7 %, 2,0 %, 2,2 %, 2,8 %, 3,0 %, 3,3 %, 4,0 %, 4,4 %, 5,0 %, 5,6 %, 6,7 %.

\* Weitere Abmessungen und Dicken auf Anfrage.

\*\*\*\* Die genauen Kennzeichnungen der Anwendungen entnehmen Sie bitte den Ausschreibungstexten.

\*\*\*\*\* Bei 95 % Annahmewahrscheinlichkeit (kein Bemessungswert).

### Beschreibung der Druckspannung

**Druckspannung 1**, Bemessungswert oberhalb der Bodenplatte / nicht zulassungspflichtige Anwendungen (Druckfestigkeit inkl. Sicherheitsbeiwert 3)  $\sigma_{zul}$  [N/mm<sup>2</sup>]

## FOAMGLAS® BOARD / PERINSUL

| FOAMGLAS®<br>DIN EN 13167  | BOARD<br>T3+   | BOARD<br>T4+   | BOARD<br>S3  | BOARD<br>F   | READY<br>BOARD T3+<br>READY<br>BOARD T4+<br>1 2   | PERINSUL<br>HL   |
|--|--|--|--|--|---|--|
| <b>Abmessungen</b> <b>Dicken</b> in mm<br>Länge 1200 mm    Breite 600 mm*                              | 50 – 200   | 40 – 200   | 40 – 200   | 40 – 180   | 50 – 200<br>-----<br>40 – 200   | 50, 115  |
| <b>PERINSUL HL</b><br>Länge 450 mm<br>Breiten 115, 175, 240  |  |  |  |  |   |  |
| <b>Wärmeleitfähigkeit</b> $\lambda_D$ [W/(mK)]   | ≤ 0,036  | ≤ 0,041  | ≤ 0,045  | ≤ 0,050  | ≤ 0,036<br>-----<br>≤ 0,041   | ≤ 0,058  |
| <b>Brandverhalten</b> (EN 13501-1)<br><b>Brandverhalten</b> (DIN 4102-1)<br>Kernmaterial Euroklasse A1 | E<br>B2  | E<br>B2  | E<br>B2  | E<br>B2  | E<br>B2   | E<br>B2  |
| <b>Druckfestigkeit CS</b> fremdgütesichert,<br>(EN 826, Anhang A) [kPa]                                | ≥ 500  | ≥ 600  | ≥ 900  | ≥ 1600   | ≥ 500   600   | ≥ 2750   |
| <b>Biegefestigkeit BS</b> (EN 12089) [kPa]   | ≥ 400  | ≥ 450  | ≥ 500  | ≥ 550  | ≥ 400   450   | ≥ 550  |
| <b>Zugfestigkeit TR</b> (EN 1607) [kPa]  | ≥ 150  | ≥ 150  | ≥ 200  | ≥ 200  | ≥ 150   | ≥ 150  |
| <b>Wärmeausdehnungskoeffizient</b> [K <sup>-1</sup> ]  | 9 · 10 <sup>-6</sup>   | 9 · 10 <sup>-6</sup>   | 9 · 10 <sup>-6</sup>   | 9 · 10 <sup>-6</sup>   | 9 · 10 <sup>-6</sup>  | 9 · 10 <sup>-6</sup>   |
| <b>Wärmespeicherkapazität</b> [kJ/(kg · K)]  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0   | 1,0  |
| <b>Temperaturleitfähigkeit</b> 0 °C (m <sup>2</sup> /s)  | 4,2 x 10 <sup>-7</sup>   | 4,2 x 10 <sup>-7</sup>   | 4,1 x 10 <sup>-7</sup>   | 3,5 x 10 <sup>-7</sup>   | 4,2 x 10 <sup>-7</sup>  | 3,5 x 10 <sup>-7</sup>   |
| <b>Wasserdampfdiffusionswiderstand</b><br>(EN ISO 10456)   | $\mu = \infty$<br>dampfdicht   | $\mu = \infty$<br>dampfdicht   | $\mu = \infty$<br>dampfdicht   | $\mu = \infty$<br>dampfdicht   | $\mu = \infty$<br>dampfdicht  | $\mu = \infty$<br>dampfdicht   |
| <b>Weitere nationale Produkteigenschaften</b>  |  |  |  |  |   |  |
| <b>Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)</b><br>gemäß Übereinstimmungszertifikat                         | 0,037  | 0,042  | 0,046  | 0,052  | 0,037<br>-----<br>0,042   | 0,060  |
| <b>Anwendungsgebiet</b><br>(Kurzzeichen) nach DIN 4108-10  | Hohe Druck-<br>belastbarkeit<br>(dh)<br>WAB, WAP,<br>WAS, WZ, WI,<br>WTR | Sehr hohe<br>Druckbelast-<br>barkeit<br>(ds)<br>DAD, DI, DEO,<br>WAB, WAP,<br>WAS, WZ, WI,<br>WTR, PW/ds,<br>PB/ds | Extrem hohe<br>Druckbelast-<br>barkeit<br>(dx)<br>DAD, DI, DEO,<br>WAB, WAP,<br>WAS, WZ, WI,<br>WTR, PW/dx,<br>PB/dx | Extrem hohe<br>Druckbelast-<br>barkeit<br>(dx)<br>DAD, DI, DEO,<br>WAB, WAP,<br>WAS, WZ, WI,<br>WTR, PW/dx,<br>PB/dx | Hohe Druck-<br>belastbarkeit<br>(dh)<br>DAD, DAA/dh,<br>DEO, WAB,<br>WAA, WAS<br><br>Sehr hohe<br>Druckbelast-<br>barkeit<br>(ds)<br>DAD, DAA/ds,<br>DEO, WAB, WAS,<br>WAA, PW/ds,<br>PB/ds | Anforderungen<br>der EN 1996-1<br>(Eurocode<br>Mauerwerk)<br>gemäß ETA<br>sind zu be-<br>achten. |
| <b>Mittlere Druckfestigkeit</b><br>Werksstandard, [N/mm <sup>2</sup> ] ****                            | 0,50   | 0,75   | 1,00   | 1,70   | 0,50   0,75   | –  |
| <b>Druckspannung 1</b>   | 0,16   | 0,25   | 0,33   | 0,57   | 0,16   0,25   | –  |
| <b>Steifemodul Es</b> [N/mm <sup>2</sup> ]   | ~100   | ~100   | ~130 - 150   | ~300 - 500   | ~100  | ~300 - 500   |

\* Weitere Abmessungen und Dicken auf Anfrage.

\*\*\*\* Bei 95 % Annahmewahrscheinlichkeit (kein Bemessungswert).

### Beschreibung der Druckspannung

**Druckspannung 1**, Bemessungswert oberhalb der Bodenplatte / nicht zulassungspflichtige Anwendungen (Druckfestigkeit inkl. Sicherheitsbeiwert 3)  $\sigma_{zul}$  [N/mm<sup>2</sup>]

1 ROOF BOARD G2 T3+, die technischen Daten entsprechen denen von READY BOARD T3+.

2 READY T3+ / T4+, Länge 600 mm, Breite 450 mm, alle anderen technischen Daten entsprechen denen von READY BOARD T3+ und READY BOARD T4+.

## FOAMGLAS® Platten / BOARD - Lastabtragende Bodendämmung Bemessungswerte

Anwendung gemäß Allgemeiner Bauartgenehmigung

| FOAMGLAS® Platten / BOARDS<br>DIN EN 13167   | T4+ | S3  | F   |
|--|-----|-----|-----|
| Verwendung unter lastabtragenden Gründungsplatte gemäß<br>Allgemeine Bauartgenehmigung Nr. Z-23.34 - 1311<br><b>FOAMGLAS® T4+ für Platten / BOARDS</b><br>Bemessungswerte der Druckspannung (fcd): |     |     |     |
| Plattendicke 60 mm bis 180 mm (kPa)  | 270 | –   | –   |
| Verwendung unter lastabtragenden Gründungsplatte gemäß<br>Allgemeine Bauartgenehmigung Nr. Z-23.34 - 1059<br><b>FOAMGLAS® S3 für Platten / BOARDS</b><br>Bemessungswerte der Druckspannung (fcd):  |     |     |     |
| Plattendicke 50 mm bis 160 mm (kPa)  | –   | 380 | –   |
| Plattendicke > 160 mm bis 180 mm (kPa)   | –   | 350 | –   |
| Verwendung unter lastabtragenden Gründungsplatte gemäß<br>Allgemeine Bauartgenehmigung Nr. Z-23.34 - 1059<br><b>FOAMGLAS® F für Platten / BOARDS</b><br>Bemessungswerte der Druckspannung (fcd):   |     |     |     |
| Plattendicke 50 mm bis 160 mm (kPa)  | –   | –   | 660 |
| Plattendicke > 160 mm bis 180 mm (kPa)   | –   | –   | 530 |

Perimeterdämmsystem unter Verwendung von Schaumglasplatten gemäß Allgemeine Bauartgenehmigung Nr. Z-23.33 - 1291  
**FOAMGLAS® T4+ für Platten / BOARDS**

**Plattendicke 60 mm bis 200 mm**

Perimeterdämmsystem unter Verwendung von Schaumglasplatten gemäß Allgemeine Bauartgenehmigung Nr. Z-23.5- 103  
**FOAMGLAS® S3 für Platten / BOARDS**

**Plattendicke 50 mm bis 200 mm (Platten)**  
**Plattendicke 50 mm bis 180 mm (BOARDS)**

**FOAMGLAS® F für Platten / BOARDS**  
**Plattendicke 50 mm bis 180 mm**

Anwendungsbereich

Das Perimeterdämmsystem darf zur Wärmedämmung von erdberührten Wänden und Kellerfußböden (statisch nichttragende Bauteile) aus massiven mineralischen Baustoffen verwendet werden.

Für die Ausführung werden folgende Anwendungsvarianten unterschieden.

a) Anwendung bei Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser

Das Perimeterdämmsystem darf in Bereichen mit Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser in zwei Lagen verlegt angewendet werden.

b) Anwendung im drückenden Wasser und aufstauenden Sickerwasser

Das Perimeterdämmsystem darf im langanhaltend oder ständig drückenden Wasser (Grundwasser) bzw. bei aufstauendem Sickerwasser verwendet werden, wobei die Platten maximal 12,00 m in das Wasser eintauchen dürfen.

**Preisstellung**

Die genannten Preise basieren auf den zur Zeit gültigen Zolltarifen und Frachtraten, zuzüglich der jeweils gültigen Mehrwertsteuer. Die Preise für A+, A, B und C Mengen finden Anwendung, wenn die genannten Mindestmengen in einer Lieferung an eine Abladestelle bzw. Empfangsstation zum Versand kommen.

Aufgrund eventuell stark schwankender Rohstoffpreise müssen wir uns für FOAMGLAS® Produkte und Zubehör mögliche Preisanpassungen während des Jahres vorbehalten.

**Änderung / Stornierung von bestätigten Aufträgen**

Material auf Kundenwunsch kann weder geändert noch storniert werden.

Bei Lagerware sind Änderungen bis zu 48 Stunden vor Ladetermin möglich.

**Lieferung**

**FOAMGLAS® Platten und BOARDS:** Alle A+, A, B und C Mengen werden innerhalb der Bundesrepublik Deutschland bei Waggon-Versand frei Bestimmungsstation und bei LKW-Versand frei auf dem Landweg erreichbarer Baustelle ohne Entladung geliefert.

**Versandkostenberechnung (nicht skontierbar)****Lieferung innerhalb Deutschlands: unabgeladen**

|                                       |            |                       |                                  |
|---------------------------------------|------------|-----------------------|----------------------------------|
| mit einem Nettowarenwert <b>unter</b> | 1.000,00 € | –                     | <b>120,00 €</b>                  |
| mit einem Nettowarenwert <b>von</b>   | 1.000,00   | <b>bis</b> 4.000,00 € | – <b>12 % vom Nettowarenwert</b> |
| mit einem Nettowarenwert <b>über</b>  | 4.000,00 € | –                     | <b>frei Baustelle</b>            |

Dies gilt auch für Teillieferungen. Frachtpreise für Auslands- bzw. Insellieferungen auf Anfrage.

Wir behalten uns das Recht vor, die Frachtkosten im Laufe des Jahres anzupassen.

**Entladeservice**

Zusätzlich bieten wir Ihnen die Möglichkeit der Inanspruchnahme von Entladehilfen an. Die entsprechenden Kosten fallen auch an, wenn die Frachtfreigrenze überschritten wird.

|                                     |                           |            |                 |
|-------------------------------------|---------------------------|------------|-----------------|
| <b>Hebebühne</b> (Stückgutfracht)   | pro LKW (bis 10 Paletten) | zusätzlich | <b>80,00 €</b>  |
| <b>Mitnahmestapler</b> (Motorwagen) | pro LKW (ab 11 Paletten)  | zusätzlich | <b>300,00 €</b> |

Die Disposition für Entladehilfen muss stets gesondert angefragt werden. Mitnahmestapler sind generell erst ab 11 Paletten möglich.

| <b>Gewicht pro Artikel</b> | <b>kg/m<sup>3</sup></b> | <b>Gewicht pro Artikel</b> | <b>kg/m<sup>3</sup></b> | <b>Gewicht pro Verpackungseinheit</b> |                 |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------------------------|-----------------|
| FOAMGLAS® T3+ Platten      | 100                     | FOAMGLAS® READY BOARD T3+  | 100                     | FOAMGLAS® Platten                     | ca. 20 kg/Paket |
| FOAMGLAS® T4+ Platten      | 115                     | FOAMGLAS® READY BOARD T4+  | 115                     | FOAMGLAS® BOARD                       | ca. 30 kg/Paket |
| FOAMGLAS® S3 Platten       | 130                     | FOAMGLAS® BOARD T4+        | 115                     | FOAMGLAS® Anker                       | ca. 10 kg/Paket |
| FOAMGLAS® F Platten        | 165                     | FOAMGLAS® BOARD S3         | 130                     | PC® 150 Glasarmierungsgewebe          | ca. 10 kg/Rolle |
|                            |                         | FOAMGLAS® BOARD F          | 165                     |                                       |                 |

**Versand auf Paletten**

FOAMGLAS® Platten und BOARDS werden auf Einwegpaletten geliefert. 4 Einwegpaletten können übereinander gestapelt werden.

**Einwegpaletten**

Abmessungen ca. 1010 x 1210 x 1440 mm, Bruttogewicht inkl. Verpackung: ca. 230 kg, Inhalt ca. 1,6 m<sup>3</sup>. Abweichungen sind möglich. Kleber- und Beschichtungsstoffe werden auf Euro-Tausch-Paletten geliefert.

Bei Anlieferung können leere Euro-Paletten zurückgegeben werden.

**Liefertermine**

Angegebene Termine und Lieferfristen werden nach Möglichkeit eingehalten, sind jedoch stets unverbindlich.

Ansprüche aus verspäteter Lieferung, insbesondere die Geltendmachung von Schadensersatzansprüchen, sind ausgeschlossen.

**Wiedereinlagerung im Lager/Werk**

Falls die Zwischenlagerung oder Abnahme an einem anderen Lagerort nicht möglich ist, wird die Lieferung zum Werk zurückgesendet.

**Einlagerung im Werk: Tessenderlo + Klášterec**

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Kosten pro Palette und Tag      | = <b>2,00 €</b>              |
| Kosten für Einlagerung einmalig | = <b>250,00 €/voller LKW</b> |
| Kosten für Auslagerung einmalig | = <b>250,00 €/voller LKW</b> |

Falls es kein voller LKW ist, sind die Kosten für Einlagerung und auch Auslagerung 8,00 € pro Palette bis zu einer maximalen Höhe von 250,00 € für jeden Vorgang.

**Einlagerung im Lager:**

|   |          |
|---|----------|
| Kosten pro Palette und Tag                  | = 2,00 € |
| Kosten für Einlagerung pro Palette einmalig | = 8,00 € |
| Kosten für Auslagerung pro Palette einmalig | = 8,00 € |

---

**Zeitstellungen**

Zeitstellungen müssen spätestens 72 Stunden vor Liefertermin bekannt sein.

Bei Fixanlieferungen um 8:00 bzw. 10:00 Uhr fallen Kosten in Höhe von 250,00 € bzw. 125,00 € an. Bei Anlieferungen, die nach 12 Uhr mit einem fixen Zeitfenster erfolgen sollen (z.B. 14:00 Uhr + 15:00 Uhr), fallen Extrakosten in Höhe von 750,00 € an.

Die o.g. Preise sind immer pro LKW zu sehen, Zeitstellungen im Stückgutbereich sind grundsätzlich nicht möglich. Einzelfälle müssen angefragt werden.

**Entladeverzögerungen**

Sollte die Entladung länger als 2 Stunden dauern, fallen Kosten in Höhe von 90,00 €/Stunde an. Kosten für eine Umleitungen zu anderen Lieferadresse zum Werk oder 2. Zustellungen im Stückgutbereich müssen immer gesondert angefragt werden.

**Rückgabe**

Die Rücknahme oder der Umtausch von mangelfrei gelieferten Waren ist ausgeschlossen.

**Zahlungsbedingungen**

Innerhalb 14 Tagen ab Rechnungsdatum mit 2 % Skonto oder innerhalb 30 Tagen ab Rechnungsdatum netto.

**Serviceleistungen**

Unsere Fachberater sind Ihnen gern auch bei der Detailplanung behilflich. Auf Wunsch führen wir die Verlegeeinweisung auf der Baustelle durch. Verlegerichtlinien und Ausschreibungstexte stellen wir Ihnen gern zur Verfügung. Rufen Sie uns an und nutzen Sie die Vorteile von FOAMGLAS®.

**Geschäftsbedingungen**

Allen Angeboten und Lieferverträgen liegen unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen (<https://www.owenscorning.com/dms/10025204>) zugrunde. Die genannten Servicebedingungen und Vorlaufzeiten sind unsere Richtwerte, die wir stets anstreben. In einem schwierigen Umfeld kann es jedoch sein, dass wir davon abweichen müssen. Für jeden Auftrag werden wir die genaue Lieferzeit in der Auftragsbestätigung bestätigen.

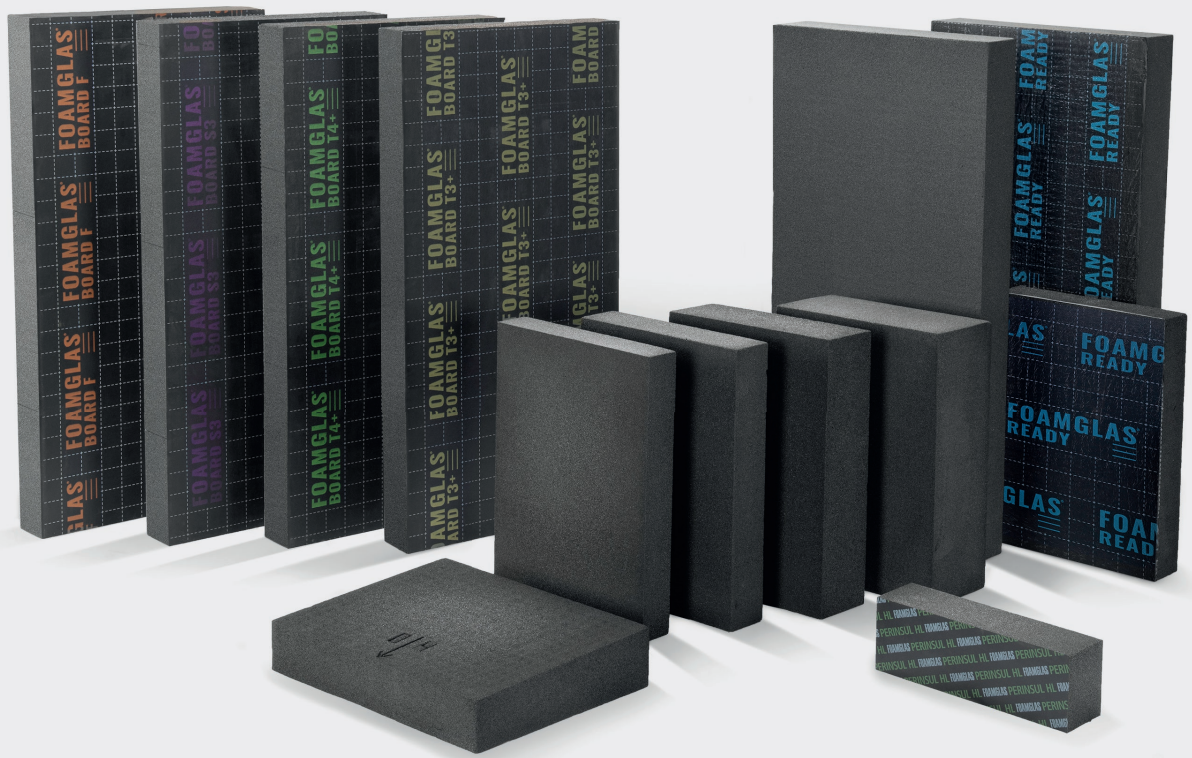
Unsere Verpflichtung zur Verpackungsentsorgung haben wir an die **NOVENTIZ GmbH** übertragen.

*Bitte beachten Sie deren Rücknahmebedingungen. NOVENTIZ GmbH, Vertragsnummer: 0119701, Telefon 0221 800 158-455.*

**Entsorgung**

Europäischer Abfallkatalog (EAK): Isoliermaterial (mineralisch, nicht verunreinigt) mit EAK-Code 170604 FOAMGLAS®.





**Deutsche FOAMGLAS GmbH**

Itterpark 1  
 D-40724 Hilden  
 T. +49 (0)2103 24957-0  
 info@foamglas.de  
 www.foamglas.de

**Pittsburgh Corning Europe NV  
 Headquarters Europe, Middle East and Africa (EMEA)**

Albertkade 1, B-3980 Tessenderlo, Belgium  
 www.foamglas.com

**© Januar 2025:**

Die Deutsche FOAMGLAS GmbH behält sich das Recht vor, die technischen Spezifikationen ihrer Produkte jederzeit zu ändern oder anzupassen. Die derzeit gültigen Produktblätter sind auf folgender Website verfügbar:

**www.foamglas.de**

