



Denkt man an Bauen, denkt man PORIT.

# Preisliste 2012



### Paletten

Alle PORIT-Porenbetonsteine sind auf einer Pfandpalette mit Schrumpffolie verpackt. Die Palette wird bei Lieferung mit **9,00 €** berechnet. Bei Rückgabe in ordnungsgemäßem Zustand vergüten wir:

- bei Anlieferung durch den Kunden an unser Werk: **9,00 € je Palette**
- bei Rückholung durch werkseigenen Spediteur nach Vereinbarung: **7,50 € je Palette**

### Preise

Alle aufgeführten Preise sind Nettopreise in €. Die zum Zeitpunkt der Lieferung gültige Mehrwertsteuer wird separat ausgewiesen und hinzugerechnet.

### Befahrbarkeit Baustelle

Bitte stellen Sie sicher, dass Ihre Baustellen für LKW mit einem Gesamtgewicht von bis zu 40 to befahrbar sind. Die Einschätzung der Befahrbarkeit der Baustelle obliegt dem Fahrer!

### Ausladungen

Die maximale Ausladung eines LKW beträgt **26 Paletten**, die maximale Ausladung eines Motorwagens beträgt **15 Paletten** (in Abhängigkeit der Rohdichte). Jeden nicht ausgenutzten Stellplatz stellen wir Ihnen gemäß der Mindermengenpreise dieser Preisliste in Rechnung. Eine Restlieferung je Baustelle liefern wir Ihnen innerhalb von 5 Arbeitstagen nach Bestellung ohne zusätzliche Kosten zur Baustelle.

### Rücklieferungen

Für Rücklieferungen von Porit-Produkten ins Werk berechnen wir Wiedereinlagerungskosten in Höhe von **25% des ab Werk Preises**. Anfallende Frachtkosten werden belastet. Nur einwandfreie und originalverpackte Ware kann zurückgenommen werden. Angefangene Paletten sind von der Rücknahme ausgeschlossen. Nicht zurückgelieferter Dünnbettmörtel kann nicht gutgeschrieben werden. Für die Rücknahme von Material benötigen wir die Angabe der betreffenden Baustelle.

### Motorwagen

Bei Lieferungen mit dem Motorwagen werden pauschal **60,00 €** Zuschlag in Rechnung gestellt. Sollten Lieferungen mit **weniger als 15 Paletten** notwendig sein, so werden **Mindermengenzuschläge** pro fehlende Palette gemäß dieser Preisliste berechnet.

### Teillieferungen/Umladungen

Bei Teillieferungen zu Ihrer Baustelle und einer Ausladung zu Ihrem Lager entstehen keine weiteren Frachtkosten, wenn Baustelle und Lager maximal 15 km voneinander entfernt sind. Andersfalls wird jede weitere Abladestelle mit einem pauschalen Aufschlag von **60,00 €** berechnet. Sollte es notwendig sein, dass vor Ort Material durch die werkseigene Spedition umgeladen werden muss, so berechnen wir diese Dienstleistung pauschal mit **60,00 €**.

### Entladungen

Die Kranentladung berechnen wir mit **3,50 €/m<sup>3</sup>**. Wir veranschlagen eine pauschale Abladezeit von 60 Minuten je LKW. Sollten Sie mehr Zeit benötigen, so stehen Ihnen Fahrer und Fahrzeug gegen eine Aufwandspauschale von **60,00 €** je angefangene Stunde gerne weiter zur Verfügung.

### Dünnbettmörtel

Für die Verarbeitung von PORIT-Produkten liefern wir in entsprechender Menge Porit-Dünnbettmörtel mit. Dieser wird mit einem Preis von **0,65 €/kg** berechnet. Aus produkthaftungstechnischen Gründen ist die Abgabe von PORIT-Produkten ohne Dünnbettmörtel leider nicht möglich.

### Service

Lieferscheine machen sich auf Baustellen hin und wieder selbstständig. Bei Bedarf helfen wir Ihnen gerne, indem wir Ihnen eine Kopie des jeweiligen Lieferscheines zukommen lassen. Den entstehenden Aufwand stellen wir Ihnen mit **3,00 €** je Lieferschein in Rechnung.

### Recycling Verpackungsmaterial

Wir sind als Mitglied bei der Interseroh gelistet:



Mitgliedsnummer INTERSEROH 85 051

Köln

Telefon: +49 2203 9147-1528

Berlin

Telefon: +49 30 6828-00

Verpackungsmaterial können Sie unter Angabe der Mitgliedsnummer kostenfrei von der Baustelle abholen lassen. Bitte achten Sie darauf, dass die Verpackungsmaterialien sortenrein zurückgegeben werden. Andernfalls kann die Rücknahme nicht gewährleistet werden.

Mit dem Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorhergehenden Preislisten und Preisvereinbarungen ihre Gültigkeit!



| Inhalt                   | Ansprechpartner  |   |
|--------------------------|--|---|
| Planbauplatten 4/5       |  |   |
| Plansteine 6/7           |  |   |
| PORIT XL 8/9             |  |   |
| Stürze 10                |  |   |
| Höhenausgleichssteine 11 |  |   |
| Deckenrandsteine 11      | <b>Geschäftsführung</b>  | <b>Disposition</b>  |
| U-Schalen 11             | Paul Bertmaring<br>Telefon: +49 3301 5968-0<br>Fax: +49 3301 5968-16<br>bertmaring@unika-havelland.de          | Astrid Werner<br>Telefon: +49 3301 5968-10<br>Fax: +49 3301 5307-02<br>werner@unika-havelland.de      |
| Dünnbettmörtel 12        |  |   |
| Werkzeuge 12             | <b>Leitung Vertriebsteam</b>   | Sandra Thürling<br>Telefon: +49 3301 5968-11<br>Fax: +49 3301 5307-02<br>thuerling@porit-havelland.de |
| Technische Daten 13      | Julia Ruebesam<br>Telefon: +49 170 5662386<br>Fax: +49 3301 5968-15<br>ruebesam@unika-havelland.de             | Vera Schiller<br>Telefon: +49 3301 5968-12<br>Fax: +49 3301 5307-02<br>schiller@porit-havelland.de    |
| Brandschutz 14           | Christian Bertmaring<br>Telefon: +49 160 96938259<br>Fax: +49 3301 5968-15<br>ch.bertmaring@unika-havelland.de | <b>Innendienst</b>  |
| AGB 15                   | <b>Außendienst</b>   | Bärbel Zitzmann<br>Telefon: +49 3301 5968-25<br>Fax: +49 3301 5968-15<br>zitzmann@porit-havelland.de  |
|                          | Jörg Kampka<br>Telefon: +49 170 5662393<br>Fax: +49 3301 5968-15<br>kampka@porit-havelland.de                  | Kerstin Henning<br>Telefon: +49 3301 5968-27<br>Fax: +49 3301 5968-15<br>henning@unika-havelland.de   |
|                          | Gunnar Münchmeyer<br>Telefon: +49 170 5662390<br>Fax: +49 3301 5968-15<br>muenchmeyer@porit-havelland.de       | <b>Technischer Innendienst</b>  |
|                          | Jörg Schnittger<br>Telefon: +49 170 5662392<br>Fax: +49 3301 5968-15<br>schnittger@porit-havelland.de          | Jörg Alexander<br>Telefon: +49 3301 5968-26<br>Fax: +49 3301 5968-15<br>alexander@unika-havelland.de  |
|                          | Marco Engel<br>Telefon: +49 151 16309971<br>Fax: +49 3301 5968-15<br>engel@porit-havelland.de                  | Andrea Tietze<br>Telefon: +49 3301 5968-33<br>Fax: +49 3301 5968-15<br>tietze@unika-havelland.de      |

**Porenbetonwerk Havelland GmbH & Co. KG**  
Veltener Straße 12/13  
16515 Oranienburg-Germendorf  
Telefon: +49 3301 5968-0  
Fax: +49 3301 5307-02  
e-mail: info@porit-havelland.de  
www.porit-havelland.de

## PORIT Planbauplatten



## Produktkennwerte

| Artikel Nr. | Bezeichnung                     | Abmessungen<br>mm |     |     | Festigkeits-<br>klasse | Roh-<br>dichte-<br>klasse | Wärme-<br>leitzahl<br>$\lambda_R$<br>W/mK |
|-------------|---------------------------------|-------------------|-----|-----|------------------------|---------------------------|---|
|             |                                 | L                 | B   | H   |                        |                           |   |
| P466205     | PPpl - 0,55 (50)                | 624               | 50  | 249 | -                      | 0,55                      | -   |
| P466207     | PPpl - 0,55 (75)                | 624               | 75  | 249 | -                      | 0,55                      | -   |
| P466210     | PPpl - 0,55 (100)               | 624               | 100 | 249 | -                      | 0,55                      | -   |
| P456211     | PPpl - 0,55 (115)               | 624               | 115 | 249 | -                      | 0,55                      | -   |
| P665011     | PPpl - 0,65 (115) <sup>1)</sup> | 499               | 115 | 249 | -                      | 0,65                      | -   |

|              |                     | Logistik       |                |                |                          |                           |     |  |                          | Preise             |                  |                  |
|--------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------|---------------------------|-----|--|--------------------------|--------------------|------------------|------------------|
| Profilierung | CE-Kennzeichen      | Paletteninhalt |                |                | Frachtgewicht<br>kg/Pal. | Palettenabmessungen<br>mm |     | Mörtelbeigabe <sup>2)</sup><br>kg/Pal. | Materialbedarf<br>Steine |                    | Preis franko     |                  |
|              |                     | Stück          | m <sup>2</sup> | m <sup>3</sup> |                          | L                         | B   |  | pro m <sup>2</sup>       | pro m <sup>3</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/m <sup>3</sup> |
| ohne         | CE PBI 511 0590 231 | 180            | 28,13          | 1,410          | 1.080                    | 1.250                     | 750 | 15,00                                  | 6,40                     | 128,00             | 8,20             | 164,10           |
| ohne         | CE PBI 511 0592 231 | 120            | 18,75          | 1,410          | 1.080                    | 1.250                     | 750 | 15,00                                  | 6,40                     | 85,33              | 12,31            | 164,10           |
| ohne         | CE PBI 511 0593 231 | 90             | 14,06          | 1,410          | 1.080                    | 1.250                     | 750 | 15,00                                  | 6,40                     | 64,00              | 16,41            | 164,10           |
| NF           | CE PBI 511 0594 003 | 78             | 12,19          | 1,400          | 1.080                    | 1.250                     | 750 | 15,00                                  | 6,40                     | 55,65              | 18,87            | 153,01           |
| NF           | CE PBI 511 0119 003 | 78             | 9,75           | 1,120          | 1.020                    | 1.250                     | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 69,65              | 18,87            | 158,55           |

<sup>1)</sup> Lieferzeit auf Anfrage

<sup>2)</sup> Dünnbettmörtel wird mit 0,65 €/kg berechnet (7,28 €/m<sup>3</sup>)

Die Kranentladung berechnen wir mit 3,50 €/m<sup>3</sup>

NF = Nut + Feder

| Frachtvergütung und Mindermengenzuschläge |                     |                      |                      |                     |
|---|---------------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| Zone 1<br>bis 50 km                       | Zone 2<br>51–100 km | Zone 3<br>101–150 km | Zone 4<br>151–200 km | Zone 5<br>ab 200 km |
| <b>Frachtvergütung €/m<sup>3</sup></b>    |                     |                      |                      |                     |
| 4,20                                      | 6,30                | 8,40                 | 10,45                | 12,55               |
| <b>Mindermengenzuschläge €/Palette</b>    |                     |                      |                      |                     |
| 4,70                                      | 7,05                | 9,40                 | 11,75                | 14,10               |

## PORIT Plansteine



### Frachtvergütung und Mindermengenzuschläge

| Zone                 | Frachtvergütung €/m <sup>3</sup> | Mindermengenzuschläge €/Palette |
|----------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Zone 1<br>bis 50 km  | 4,20                             | 4,70                            |
| Zone 2<br>51–100 km  | 6,30                             | 7,05                            |
| Zone 3<br>101–150 km | 8,40                             | 9,40                            |
| Zone 4<br>151–200 km | 10,45                            | 11,75                           |
| Zone 5<br>ab 200 km  | 12,55                            | 14,10                           |

Alle PORIT-Porenbetonsteine sind auf einer Pfandpalette mit Schrumpffolie verpackt.

PORIT Plansteine der Güte PPW 2/0,35 mit verbesserter Wärmeleitfähigkeit  $\lambda = 0,08$  W/mK auf Anfrage!

<sup>1)</sup> Lieferzeit auf Anfrage

<sup>2)</sup> Dünnbettmörtel wird mit 0,65 €/kg berechnet (7,28 €/m<sup>3</sup>, bei Steinhöhe 374 mm 5,45 €/m<sup>3</sup>)

Die Kranentladung berechnen wir mit 3,50 €/m<sup>3</sup>

NF = Nut + Feder | DNF = Doppel-Nut + Feder

NFG = Nut + Feder + Griffhilfe

DNFG = Doppel-Nut + Feder + Griffhilfe

Ecksteine:

NG = Nut + Griffhilfe | DNG: Doppel-Nut + Griffhilfe

Ecksteine haben einseitig keine Profilierung, die andere Seite verfügt über Nut bzw. Doppel-Nut und Griffhilfe.

## Artikelinformation

| Artikel-Nr. | Bezeichnung                       | Abmessungen mm |     |     | Festigkeitsklasse | Rohdichteklasse | Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R$<br>W/m <sup>2</sup> K |
|-------------|-----------------------------------|----------------|-----|-----|-------------------|-----------------|--|
|             |                                   | L              | B   | H   |                   |                 |  |
| P245015     | PPW 2 - 0,40 (150) <sup>1)</sup>  | 499            | 150 | 249 | 2                 | 0,40            | 0,10   |
| P455015     | PPW 4 - 0,50 (150) <sup>1)</sup>  | 499            | 150 | 249 | 4                 | 0,50            | 0,13   |
| P665015     | PPW 6 - 0,65 (150) <sup>1)</sup>  | 499            | 150 | 249 | 6                 | 0,65            | 0,18   |
| P235017     | PPW 2 - 0,35 (175)                | 499            | 175 | 249 | 2                 | 0,35            | 0,09   |
| P245017     | PPW 2 - 0,40 (175)                | 499            | 175 | 249 | 2                 | 0,40            | 0,10   |
| P455017     | PPW 4 - 0,50 (175)                | 499            | 175 | 249 | 4                 | 0,50            | 0,13   |
| P455017 Eck | PPW 4 - 0,50 (175)                | 499            | 175 | 249 | 4                 | 0,50            | 0,13   |
| P465017     | PPW 4 - 0,60 (175)                | 499            | 175 | 249 | 4                 | 0,60            | 0,16   |
| P665017     | PPW 6 - 0,65 (175)                | 499            | 175 | 249 | 6                 | 0,65            | 0,18   |
| P240520     | PPW 2 - 0,40 (200)                | 499            | 200 | 249 | 2                 | 0,40            | 0,10   |
| P455020     | PPW 4 - 0,50 (200)                | 499            | 200 | 249 | 4                 | 0,50            | 0,13   |
| P665020     | PPW 6 - 0,65 (200)                | 499            | 200 | 249 | 6                 | 0,65            | 0,18   |
| P235024     | PPW 2 - 0,35 (240)                | 499            | 240 | 249 | 2                 | 0,35            | 0,09   |
| P235024 Eck | PPW 2 - 0,35 (240)                | 499            | 240 | 249 | 2                 | 0,35            | 0,09   |
| P245024     | PPW 2 - 0,40 (240)                | 499            | 240 | 249 | 2                 | 0,40            | 0,10   |
| P245024 Eck | PPW 2 - 0,40 (240)                | 499            | 240 | 249 | 2                 | 0,40            | 0,10   |
| P455024     | PPW 4 - 0,50 (240)                | 499            | 240 | 249 | 4                 | 0,50            | 0,13   |
| P455024 Eck | PPW 4 - 0,50 (240)                | 499            | 240 | 249 | 4                 | 0,50            | 0,13   |
| P465024     | PPW 4 - 0,60 (240)                | 499            | 240 | 249 | 4                 | 0,60            | 0,16   |
| P465024 Eck | PPW 4 - 0,60 (240)                | 499            | 240 | 249 | 4                 | 0,60            | 0,16   |
| P665024     | PPW 6 - 0,65 (240)                | 499            | 240 | 249 | 6                 | 0,65            | 0,18   |
| P665024 Eck | PPW 6 - 0,65 (240)                | 499            | 240 | 249 | 6                 | 0,65            | 0,18   |
| P235030     | PPW 2 - 0,35 (300)                | 499            | 300 | 249 | 2                 | 0,35            | 0,09   |
| P235030 Eck | PPW 2 - 0,35 (300)                | 499            | 300 | 249 | 2                 | 0,35            | 0,09   |
| P245030     | PPW 2 - 0,40 (300)                | 499            | 300 | 249 | 2                 | 0,40            | 0,10   |
| P245030 Eck | PPW 2 - 0,40 (300)                | 499            | 300 | 249 | 2                 | 0,40            | 0,10   |
| P455030     | PPW 4 - 0,50 (300)                | 499            | 300 | 249 | 4                 | 0,50            | 0,13   |
| P455030 Eck | PPW 4 - 0,50 (300)                | 499            | 300 | 249 | 4                 | 0,50            | 0,13   |
| P665030     | PPW 6 - 0,65 (300)                | 499            | 300 | 249 | 6                 | 0,65            | 0,18   |
| P665030 Eck | PPW 6 - 0,65 (300)                | 499            | 300 | 249 | 6                 | 0,65            | 0,18   |
| P235036     | PPW 2 - 0,35 (365)                | 499            | 365 | 249 | 2                 | 0,35            | 0,09   |
| P235036 Eck | PPW 2 - 0,35 (365)                | 499            | 365 | 249 | 2                 | 0,35            | 0,09   |
| P255036     | PPW 2 - 0,40 (365)                | 499            | 365 | 249 | 2                 | 0,40            | 0,10   |
| P255036 Eck | PPW 2 - 0,40 (365)                | 499            | 365 | 249 | 2                 | 0,40            | 0,10   |
| P455036     | PPW 4 - 0,50 (365)                | 499            | 365 | 249 | 4                 | 0,50            | 0,13   |
| P455036 Eck | PPW 4 - 0,50 (365)                | 499            | 365 | 249 | 4                 | 0,50            | 0,13   |
| P665036     | PPW 6 - 0,65 (365)                | 499            | 365 | 249 | 6                 | 0,65            | 0,18   |
| P665036 Eck | PPW 6 - 0,65 (365)                | 499            | 365 | 249 | 6                 | 0,65            | 0,18   |
| P235040     | PPW 2 - 0,35 (400) <sup>1)</sup>  | 499            | 400 | 249 | 2                 | 0,35            | 0,09   |
| P235048     | PPW 2 - 0,35 (480) <sup>1)</sup>  | 499            | 480 | 249 | 2                 | 0,35            | 0,09   |
| P243717     | PPW 2 - 0,40 (175) <sup>1)</sup>  | 499            | 175 | 374 | 2                 | 0,40            | 0,10   |
| P453717     | PPW 4 - 0,50 (175) <sup>1)</sup>  | 499            | 175 | 374 | 4                 | 0,50            | 0,13   |
| P463717     | PPW 4 - 0,60 (175) <sup>1)</sup>  | 499            | 175 | 374 | 4                 | 0,60            | 0,16   |
| P453711     | PPPl 4 - 0,55 (115) <sup>1)</sup> | 624            | 115 | 374 | -                 | 0,55            | -  |

|              |                     | Logistik       |                |                |                          |                     |     |  |                          |                    | Preise           |                  |
|--------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------|---------------------|-----|--|--------------------------|--------------------|------------------|------------------|
| Profilierung | CE-Kennzeichen      | Paletteninhalt |                |                | Frachtgewicht<br>kg/Pal. | Palettenabmessungen |     | Mörtelbeigabe <sup>2)</sup><br>kg/Pal. | Materialbedarf<br>Steine |                    | Preis franko     |                  |
|              |                     | Stück          | m <sup>2</sup> | m <sup>3</sup> |                          | L                   | B   |  | pro m <sup>2</sup>       | pro m <sup>3</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/m <sup>3</sup> |
| NF           | CE PBI 511 0010 003 | 60             | 7,50           | 1,125          | 640                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 53,33              | 22,45            | 149,68           |
| NF           | CE PBI 511 0492 003 | 60             | 7,50           | 1,125          | 820                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 53,33              | 22,95            | 153,01           |
| NF           | CE PBI 511 0873 003 | 60             | 7,50           | 1,125          | 1.000                    | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 53,33              | 23,79            | 158,55           |
| NF           | CE PBI 511 0879 006 | 48             | 6,00           | 1,050          | 522                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 45,71              | 28,33            | 161,88           |
| NFG          | CE PBI 511 0011 006 | 48             | 6,00           | 1,050          | 544                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 45,71              | 26,19            | 149,68           |
| NFG          | CE PBI 511 0493 006 | 48             | 6,00           | 1,050          | 740                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 45,71              | 26,78            | 153,01           |
| NG           | CE PBI 511 0493 006 | 48             | 6,00           | 1,050          | 740                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 45,71              | 26,78            | 153,01           |
| NFG          | CE PBI 511 0082 006 | 48             | 6,00           | 1,050          | 840                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 45,71              | 26,78            | 153,01           |
| NFG          | CE PBI 511 0874 006 | 48             | 6,00           | 1,050          | 940                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 45,71              | 27,75            | 158,55           |
| DNFG         | CE PBI 511 0012 006 | 42             | 5,25           | 1,050          | 600                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 40,00              | 29,93            | 149,68           |
| DNFG         | CE PBI 511 0494 006 | 42             | 5,25           | 1,050          | 740                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 40,00              | 30,60            | 153,01           |
| DNFG         | CE PBI 511 0875 006 | 42             | 5,25           | 1,050          | 970                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 40,00              | 31,72            | 158,55           |
| DNFG         | CE PBI 511 0688 006 | 36             | 4,50           | 1,080          | 540                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 33,33              | 38,85            | 161,88           |
| DNG          | CE PBI 511 0688 006 | 36             | 4,50           | 1,080          | 540                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 33,33              | 38,85            | 161,88           |
| DNFG         | CE PBI 511 0013 006 | 36             | 4,50           | 1,080          | 615                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 33,33              | 35,92            | 149,68           |
| DNG          | CE PBI 511 0013 006 | 36             | 4,50           | 1,080          | 615                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 33,33              | 35,92            | 149,68           |
| DNFG         | CE PBI 511 0495 006 | 36             | 4,50           | 1,080          | 780                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 33,33              | 36,72            | 153,01           |
| DNG          | CE PBI 511 0495 006 | 36             | 4,50           | 1,080          | 780                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 33,33              | 36,72            | 153,01           |
| DNFG         | CE PBI 511 0658 006 | 36             | 4,50           | 1,080          | 880                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 33,33              | 36,72            | 153,01           |
| DNG          | CE PBI 511 0658 006 | 36             | 4,50           | 1,080          | 880                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 33,33              | 36,72            | 153,01           |
| DNFG         | CE PBI 511 0876 006 | 36             | 4,50           | 1,080          | 1.000                    | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 33,33              | 38,05            | 158,55           |
| DNG          | CE PBI 511 0876 006 | 36             | 4,50           | 1,080          | 1.000                    | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 33,33              | 38,05            | 158,55           |
| DNFG         | CE PBI 511 0689 006 | 30             | 3,75           | 1,125          | 560                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 26,67              | 48,56            | 161,88           |
| DNG          | CE PBI 511 0689 006 | 30             | 3,75           | 1,125          | 560                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 26,67              | 48,56            | 161,88           |
| DNFG         | CE PBI 511 0014 006 | 30             | 3,75           | 1,125          | 640                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 26,67              | 44,90            | 149,68           |
| DNG          | CE PBI 511 0014 006 | 30             | 3,75           | 1,125          | 640                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 26,67              | 44,90            | 149,68           |
| DNFG         | CE PBI 511 0496 006 | 30             | 3,75           | 1,125          | 820                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 26,67              | 45,90            | 153,01           |
| DNG          | CE PBI 511 0496 006 | 30             | 3,75           | 1,125          | 820                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 26,67              | 45,90            | 153,01           |
| DNFG         | CE PBI 511 0877 006 | 30             | 3,75           | 1,125          | 1.000                    | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 26,67              | 47,56            | 158,55           |
| DNG          | CE PBI 511 0877 006 | 30             | 3,75           | 1,125          | 1.000                    | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 26,67              | 47,56            | 158,55           |
| DNFG         | CE PBI 511 0690 005 | 24             | 3,00           | 1,095          | 544                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 21,92              | 59,08            | 161,88           |
| DNG          | CE PBI 511 0690 005 | 24             | 3,00           | 1,095          | 544                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 21,92              | 59,08            | 161,88           |
| DNFG         | CE PBI 511 0015 005 | 24             | 3,00           | 1,095          | 623                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 21,92              | 54,63            | 149,68           |
| DNG          | CE PBI 511 0015 005 | 24             | 3,00           | 1,095          | 623                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 21,92              | 54,63            | 149,68           |
| DNFG         | CE PBI 511 0497 005 | 24             | 3,00           | 1,095          | 860                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 21,92              | 55,85            | 153,01           |
| DNG          | CE PBI 511 0497 005 | 24             | 3,00           | 1,095          | 860                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 21,92              | 55,85            | 153,01           |
| DNFG         | CE PBI 511 0878 005 | 24             | 3,00           | 1,095          | 1.000                    | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 21,92              | 57,88            | 158,55           |
| DNG          | CE PBI 511 0878 005 | 24             | 3,00           | 1,095          | 1.000                    | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 8,00                     | 21,92              | 57,88            | 158,55           |
| DNFG         | CE PBI 511 1000 002 | 36             | 1,50           | 1,095          | 1.000                    | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 5,33                     | 35,56              | 64,74            | 161,88           |
| DNFG         | CE PBI 511 1000 003 | 18             | 2,25           | 1,095          | 1.000                    | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 5,33                     | 35,56              | 77,70            | 161,88           |
| NFG          | CE PBI 511 0384 003 | 32             | 6,00           | 1,050          | 565                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 5,33                     | 30,48              | 26,68            | 152,46           |
| NFG          | CE PBI 511 0366 006 | 32             | 6,00           | 1,050          | 740                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 5,33                     | 30,48              | 27,26            | 155,78           |
| NFG          | CE PBI 511 0795 006 | 32             | 6,00           | 1,050          | 795                      | 1.000               | 750 | 12,50                                  | 5,33                     | 30,48              | 27,26            | 155,78           |
| NF           | CE PBI 511 0385 003 | 52             | 12,19          | 1,400          | 930                      | 1.250               | 750 | 15,00                                  | 4,28                     | 37,26              | 17,91            | 155,78           |

## PORIT XL



## Produktkennwerte

| Artikel Nr. | Bezeichnung                      | Abmessungen mm |            |     | Festigkeitsklasse | Rohdichteklasse | Wärmeleitzahl $\lambda_R$<br>W/mK |
|-------------|----------------------------------|----------------|------------|-----|-------------------|-----------------|-----------------------------------|
|             |                                  | L              | B          | H   |                   |                 |                                   |
| PX455017    | PPW 4 - 0,50 (175) <sup>1)</sup> | 499            | <b>175</b> | 499 | 4                 | 0,50            | 0,13                              |
| PX245024    | PPW 2 - 0,40 (240) <sup>1)</sup> | 499            | <b>240</b> | 499 | 2                 | 0,40            | 0,10                              |
| PX455024    | PPW 4 - 0,50 (240) <sup>1)</sup> | 499            | <b>240</b> | 499 | 4                 | 0,50            | 0,13                              |
| PX465024    | PPW 4 - 0,60 (240) <sup>1)</sup> | 499            | <b>240</b> | 499 | 4                 | 0,60            | 0,16                              |
| PX455030    | PPW 4 - 0,50 (300) <sup>1)</sup> | 499            | <b>300</b> | 499 | 4                 | 0,50            | 0,13                              |
| PX245036    | PPW 2 - 0,40 (365) <sup>1)</sup> | 499            | <b>365</b> | 499 | 2                 | 0,40            | 0,10                              |

|              |                     |                | Logistik       |                |                          |                           |       |  |                          | Preise             |                  |                  |
|--------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------|---------------------------|-------|--|--------------------------|--------------------|------------------|------------------|
| Profilierung | CE-Kennzeichen      | Paletteninhalt |                |                | Frachtgewicht<br>kg/Pal. | Palettenabmessungen<br>mm |       | Mörtelbeigabe <sup>2)</sup><br>kg/Pal. | Materialbedarf<br>Steine |                    | Preis franko     |                  |
|              |                     | Stück          | m <sup>2</sup> | m <sup>3</sup> |                          | L                         | B     |  | pro m <sup>2</sup>       | pro m <sup>3</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/m <sup>3</sup> |
| NF           | CE PBI 511 0386 000 | 24             | 6,00           | 1,050          | 758                      | 1.000                     | 1.100 | 12,50                                  | 4                        | 22,86              | 27,75            | 158,55           |
| DNF          | CE PBI 511 0369 000 | 16             | 4,00           | 0,960          | 546                      | 1.000                     | 1.000 | 12,50                                  | 4                        | 16,67              | 37,26            | 155,23           |
| DNF          | CE PBI 511 0389 000 | 16             | 4,00           | 0,960          | 693                      | 1.000                     | 1.000 | 12,50                                  | 4                        | 16,67              | 38,05            | 158,55           |
| DNF          | CE PBI 511 0867 000 | 16             | 4,00           | 0,960          | 797                      | 1.000                     | 1.000 | 12,50                                  | 4                        | 16,67              | 38,05            | 158,55           |
| DNF          | CE PBI 511 0391 000 | 12             | 3,00           | 0,900          | 650                      | 1.000                     | 1.000 | 12,50                                  | 4                        | 13,33              | 47,56            | 158,55           |
| DNF          | CE PBI 511 0371 000 | 12             | 3,00           | 1,100          | 623                      | 1.000                     | 1.100 | 12,50                                  | 4                        | 10,96              | 56,66            | 155,23           |

Alle PORIT-Porenbetonsteine sind auf einer Pfandpalette mit Schrumpffolie verpackt

<sup>1)</sup> Lieferzeit auf Anfrage

<sup>2)</sup> Dünnbettmörtel wird mit 0,65 €/kg berechnet (bei XL Formaten 3,64 €/m<sup>3</sup>)


Weitere Formate auf Anfrage

Die Kranentladung berechnen wir mit 3,50 €/m<sup>3</sup>


NF = Nut + Feder | DNF = Doppel-Nut + Feder

Für XL-Formate gelten gesonderte Lieferzeiten! Bitte Sprechen Sie uns an.


| Frachtvergütung und Mindermengenzuschläge |                     |                      |                      |                     |
|---|---------------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| Zone 1<br>bis 50 km                       | Zone 2<br>51–100 km | Zone 3<br>101–150 km | Zone 4<br>151–200 km | Zone 5<br>ab 200 km |
| <b>Frachtvergütung €/m<sup>3</sup></b>    |                     |                      |                      |                     |
| 4,20                                      | 6,30                | 8,40                 | 10,45                | 12,55               |
| <b>Mindermengenzuschläge €/Palette</b>    |                     |                      |                      |                     |
| 4,70                                      | 7,05                | 9,40                 | 11,75                | 14,10               |

|   | Artikel-Nr. | Abmessungen mm |            |     | Zulässige Belastung<br>kN/m     | maximale Stützweite<br>mm | maximale lichte Öffnung<br>mm | Auflager je Seite<br>mm | Paletteninhalt<br>Stück | Frachtgewicht<br>kg/Stück | Preis franko |
|---|-------------|----------------|------------|-----|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------|
|   |             | L              | B          | H   |                                 |                           |                               |                         |                         |                           | €/Stück      |
| <b>PORIT Flachstürze</b>  |             |                |            |     |                                 |                           |                               |                         |                         |                           |              |
|  | FST I/750   | 1.150          | <b>115</b> | 125 | gemäß DIBt Zulassung Z-17.1-634 | -                         | 750                           | -                       | 24                      | 12                        | 12,99        |
|   | FST I/875   | 1.275          | <b>115</b> | 125 |                                 | -                         | 875                           | -                       | 24                      | 13                        | 14,26        |
|   | FST I/1000  | 1.400          | <b>115</b> | 125 |                                 | -                         | 1.000                         | -                       | 24                      | 15                        | 15,79        |
|   | FST I/1125  | 1.625          | <b>115</b> | 125 |                                 | -                         | 1.125                         | -                       | 24                      | 17                        | 18,34        |
|   | FST I/1250  | 1.750          | <b>115</b> | 125 |                                 | -                         | 1.250                         | -                       | 24                      | 18                        | 19,77        |
|   | FST I/1500  | 2.000          | <b>115</b> | 125 |                                 | -                         | 1.500                         | -                       | 24                      | 21                        | 22,58        |
|   | FST I/1750  | 2.250          | <b>115</b> | 125 |                                 | -                         | 1.750                         | -                       | 24                      | 24                        | 25,39        |
|   | FST I/2000  | 2.500          | <b>115</b> | 125 |                                 | -                         | 2.000                         | -                       | 24                      | 26                        | 28,20        |
|   | FST I/2250  | 2.750          | <b>115</b> | 125 |                                 | -                         | 2.250                         | -                       | 24                      | 29                        | 31,01        |
|   | FST I/2500  | 3.000          | <b>115</b> | 125 |                                 | -                         | 2.500                         | -                       | 24                      | 32                        | 33,87        |
|   | FST II/750  | 1.150          | <b>175</b> | 125 |                                 | -                         | 750                           | -                       | 24                      | 17                        | 19,77        |
|   | FST II/875  | 1.275          | <b>175</b> | 125 |                                 | -                         | 875                           | -                       | 24                      | 19                        | 21,89        |
|   | FST II/1000 | 1.400          | <b>175</b> | 125 |                                 | -                         | 1.000                         | -                       | 24                      | 21                        | 24,06        |
|   | FST II/1125 | 1.625          | <b>175</b> | 125 |                                 | -                         | 1.125                         | -                       | 24                      | 24                        | 27,93        |
|   | FST II/1250 | 1.750          | <b>175</b> | 125 |                                 | -                         | 1.250                         | -                       | 24                      | 26                        | 30,05        |
|   | FST II/1500 | 2.000          | <b>175</b> | 125 |                                 | -                         | 1.500                         | -                       | 24                      | 30                        | 34,34        |
|   | FST II/1750 | 2.250          | <b>175</b> | 125 |                                 | -                         | 1.750                         | -                       | 24                      | 34                        | 38,69        |
|   | FST II/2000 | 2.500          | <b>175</b> | 125 |                                 | -                         | 2.000                         | -                       | 24                      | 38                        | 42,98        |
|   | FST II/2250 | 2.750          | <b>175</b> | 125 |                                 | -                         | 2.250                         | -                       | 24                      | 41                        | 47,28        |
|   | FST II/2500 | 3.000          | <b>175</b> | 125 |                                 | -                         | 2.500                         | -                       | 24                      | 45                        | 51,52        |


Preis franko als Beiladung, bei Selbstabholung erfolgt keine Frachtvergütung

| <b>PORIT Stürze – nicht tragend</b>   |       |       |            |     |   |   |       |     |    |    |       |
|---|-------|-------|------------|-----|---|---|-------|-----|----|----|-------|
|  | SN075 | 1.250 | <b>75</b>  | 249 | - | - | 1.000 | 125 | 48 | 24 | 17,91 |
|   | SN100 | 1.250 | <b>100</b> | 249 | - | - | 1.000 | 125 | 36 | 32 | 23,96 |
|   | SN115 | 1.250 | <b>115</b> | 249 | - | - | 1.000 | 125 | 30 | 37 | 27,45 |


Preis franko als Beiladung, bei Selbstabholung erfolgt keine Frachtvergütung

| <b>PORIT Stürze – tragend</b>   |         |       |            |     |    |       |       |     |    |     |        |
|---|---------|-------|------------|-----|----|-------|-------|-----|----|-----|--------|
|  | ST 1317 | 1.300 | <b>175</b> | 249 | 18 | 1.100 | 900   | 200 | 18 | 57  | 43,94  |
|   | ST 1517 | 1.500 | <b>175</b> | 249 | 18 | 1.300 | 1.100 | 200 | 18 | 66  | 50,72  |
|   | ST 1717 | 1.750 | <b>175</b> | 249 | 13 | 1.550 | 1.350 | 200 | 18 | 77  | 59,15  |
|   | ST 2017 | 2.000 | <b>175</b> | 249 | 14 | 1.750 | 1.500 | 250 | 18 | 88  | 67,63  |
|   | ST 1320 | 1.300 | <b>200</b> | 249 | 18 | 1.100 | 900   | 200 | 15 | 65  | 50,24  |
|   | ST 1520 | 1.500 | <b>200</b> | 249 | 18 | 1.300 | 1.100 | 200 | 15 | 75  | 57,98  |
|   | ST 1720 | 1.750 | <b>200</b> | 249 | 13 | 1.550 | 1.350 | 200 | 15 | 88  | 67,63  |
|   | ST 2020 | 2.000 | <b>200</b> | 249 | 14 | 1.750 | 1.500 | 250 | 15 | 100 | 77,33  |
|   | ST 1324 | 1.300 | <b>240</b> | 249 | 18 | 1.100 | 900   | 200 | 12 | 81  | 60,26  |
|   | ST 1524 | 1.500 | <b>240</b> | 249 | 18 | 1.300 | 1.100 | 200 | 12 | 94  | 69,59  |
|   | ST 1724 | 1.750 | <b>240</b> | 249 | 15 | 1.550 | 1.350 | 200 | 12 | 109 | 81,14  |
|   | ST 2024 | 2.000 | <b>240</b> | 249 | 14 | 1.750 | 1.500 | 250 | 12 | 125 | 92,75  |
|   | ST 2224 | 2.250 | <b>240</b> | 249 | 13 | 2.000 | 1.750 | 250 | 12 | 141 | 104,36 |
|   | ST 1330 | 1.300 | <b>300</b> | 249 | 18 | 1.100 | 900   | 200 | 12 | 98  | 75,37  |
|   | ST 1530 | 1.500 | <b>300</b> | 249 | 18 | 1.300 | 1.100 | 200 | 12 | 113 | 86,97  |
|   | ST 1730 | 1.750 | <b>300</b> | 249 | 19 | 1.550 | 1.350 | 200 | 12 | 131 | 101,60 |
|   | ST 2030 | 2.000 | <b>300</b> | 249 | 16 | 1.750 | 1.500 | 250 | 12 | 150 | 115,96 |
|   | ST 2230 | 2.250 | <b>300</b> | 249 | 15 | 2.000 | 1.750 | 250 | 12 | 169 | 130,43 |
|   | ST 1336 | 1.300 | <b>365</b> | 249 | 18 | 1.100 | 900   | 200 | 9  | 119 | 91,69  |
|   | ST 1536 | 1.500 | <b>365</b> | 249 | 18 | 1.300 | 1.100 | 200 | 9  | 137 | 105,79 |
|   | ST 1736 | 1.750 | <b>365</b> | 249 | 18 | 1.550 | 1.350 | 200 | 9  | 160 | 123,38 |
|   | ST 2036 | 2.000 | <b>365</b> | 249 | 16 | 1.750 | 1.500 | 250 | 9  | 182 | 141,09 |
|   | ST 2236 | 2.250 | <b>365</b> | 249 | 15 | 2.000 | 1.750 | 250 | 9  | 205 | 158,68 |


Preis franko als Beiladung, bei Selbstabholung erfolgt keine Frachtvergütung

|   | Artikel-Nr. | Abmessungen mm |     |     | Festigkeitsklasse | Rohdichte-klasse | Paletteninhalt |      | Preis franko<br>€/lfdm |
|---|-------------|----------------|-----|-----|-------------------|------------------|----------------|------|------------------------|
|   |             | L              | B   | H   |                   |                  | Stück          | lfdm |                        |
| <b>PORIT Höhenausgleichssteine</b>  |             |                |     |     |                   |                  |                |      |                        |
|  | A 1110      | 499            | 115 | 100 | 4                 | 0,50             | 160            | 80   | 4,08                   |
|   | A 1510      | 499            | 150 | 100 | 4                 | 0,50             | 120            | 60   | 4,66                   |
|   | A 1710      | 499            | 175 | 100 | 4                 | 0,50             | 120            | 60   | 5,41                   |
|   | A 2010      | 499            | 200 | 100 | 4                 | 0,50             | 100            | 50   | 6,10                   |
|   | A 2410      | 499            | 240 | 100 | 4                 | 0,50             | 80             | 40   | 7,31                   |
|   | A 3010      | 499            | 300 | 100 | 4                 | 0,50             | 60             | 30   | 9,17                   |
|   | A 3610      | 499            | 365 | 100 | 4                 | 0,50             | 60             | 30   | 11,13                  |
|   | A 1112      | 499            | 115 | 125 | 4                 | 0,50             | 160            | 80   | 4,88                   |
|   | A 1512      | 499            | 150 | 125 | 4                 | 0,50             | 96             | 48   | 5,72                   |
|   | A 1712      | 499            | 175 | 125 | 4                 | 0,50             | 84             | 42   | 6,84                   |
|   | A 2012      | 499            | 200 | 125 | 4                 | 0,50             | 72             | 36   | 7,58                   |
|   | A 2412      | 499            | 240 | 125 | 4                 | 0,50             | 60             | 30   | 9,17                   |
|   | A 3012      | 499            | 300 | 125 | 4                 | 0,50             | 48             | 24   | 11,50                  |
|   | A 3612      | 499            | 365 | 125 | 4                 | 0,50             | 48             | 24   | 13,94                  |

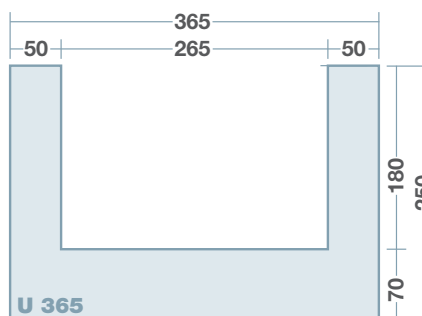
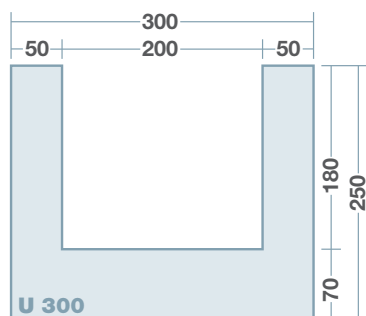
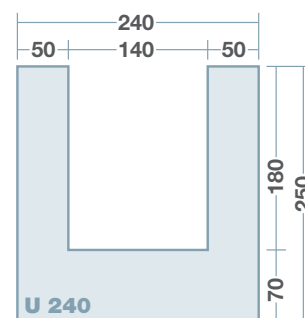
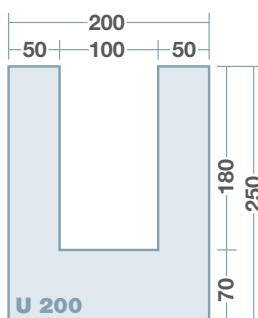
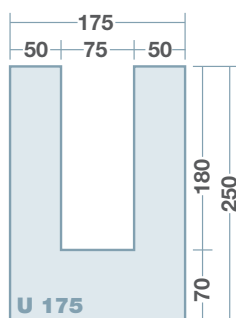
Preis franko als Beiladung, bei Selbstabholung erfolgt keine Frachvergütung, ohne Dünnbettmörtel

| <b>PORIT Deckenrandsteine (Mineralwolledämmung WLG 035)</b>                       |                        |     |     |     |   |      |    |    |       |
|---|------------------------|-----|-----|-----|---|------|----|----|-------|
|  | DRS 16 <sup>1)</sup>   | 499 | 75  | 160 | 4 | 0,50 | 68 | 34 | 10,60 |
|   | DRS 18 <sup>1)</sup>   | 499 | 75  | 180 | 4 | 0,50 | 68 | 34 | 11,24 |
|   | DRS 20 <sup>1)</sup>   | 499 | 75  | 200 | 4 | 0,50 | 68 | 34 | 12,08 |
|   | DRS 16-7 <sup>2)</sup> | 499 | 100 | 160 | 4 | 0,50 | 68 | 34 | 16,38 |
|   | DRS 18-7 <sup>2)</sup> | 499 | 100 | 180 | 4 | 0,50 | 68 | 34 | 17,38 |
|   | DRS 20-7 <sup>2)</sup> | 499 | 100 | 200 | 4 | 0,50 | 68 | 34 | 18,71 |

<sup>1)</sup> 3,5 cm Dämmung <sup>2)</sup> 5,0 cm Dämmung (DIN 4108, Blatt 2) Preis franko als Beiladung, bei Selbstabholung erfolgt keine Frachvergütung, ohne Dünnbettmörtel

| <b>PORIT U-Schalen</b>  |       |     |     |     |   |      |                       |    |       |
|---|-------|-----|-----|-----|---|------|-----------------------|----|-------|
|  | U 175 | 499 | 175 | 249 | 4 | 0,50 | 50                    | 25 | 17,23 |
|   | U 200 | 499 | 200 | 249 | 4 | 0,50 | 50                    | 25 | 20,14 |
|   | U 240 | 499 | 240 | 249 | 4 | 0,50 | 32                    | 16 | 23,75 |
|   | U 300 | 499 | 300 | 249 | 4 | 0,50 | 24                    | 12 | 27,36 |
|   | U 365 | 499 | 365 | 249 | 4 | 0,50 | 24                    | 12 | 33,06 |
|   | U 400 | 499 | 400 | 249 | 4 | 0,50 | Lieferung auf Anfrage |    |       |
|   | U 480 | 499 | 480 | 249 | 4 | 0,50 | Lieferung auf Anfrage |    |       |

Preis franko als Beiladung, bei Selbstabholung erfolgt keine Frachvergütung, ohne Dünnbettmörtel



PORIT U-Schalen dienen zur Herstellung von Stürzen, Ringankern sowie Ringbalken.

Als Sturzaufleger je Seite  $\geq 20$  cm berücksichtigen.

PORIT-U-Schalen sind leicht zu verarbeiten und haben gleiche Höhen wie PORIT-Plansteine.

|  | Bezeichnung         | Größe                     | Preis ab Werk<br>€/kg | Fracht-<br>zuschlag<br>€/kg |
|--|---------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| <b>PORIT-Dünnbettmörtel MG III nach DIN 1053</b> |                     |                           |                       |                             |
|  | Einzelgebinde       | Sackgröße: 12,5 kg; 15 kg | 0,65                  | -                           |
|  | Palette             | Sackgröße: 12,5 kg; 15 kg | 0,65                  | -                           |
|  | Ausbesserungsmörtel | Sackgröße: 15 kg          | 1,65                  | -                           |

Frankolieferungen sind nur als Beiladung möglich.

|                        | Artikel-<br>Nr. | Bezeichnung                                 | Preis ab Werk<br>€/Stück | Fracht-<br>zuschlag |
|------------------------|-----------------|---|--------------------------|---------------------|
| <b>PORIT-Werkzeuge</b> |                 |   |                          |                     |
|                        | WK5             | PORIT-Plansteinkellen für Wandstärke 50 mm  | 15,00                    | -                   |
|                        | WK7,5           | PORIT-Plansteinkellen für Wandstärke 75 mm  | 15,00                    | -                   |
|                        | WK10            | PORIT-Plansteinkellen für Wandstärke 100 mm | 15,00                    | -                   |
|                        | WK11            | PORIT-Plansteinkellen für Wandstärke 115 mm | 15,00                    | -                   |
|                        | WK15            | PORIT-Plansteinkellen für Wandstärke 150 mm | 15,00                    | -                   |
|                        | WK17            | PORIT-Plansteinkellen für Wandstärke 175 mm | 15,00                    | -                   |
|                        | WK20            | PORIT-Plansteinkellen für Wandstärke 200 mm | 15,00                    | -                   |
|                        | WK24            | PORIT-Plansteinkellen für Wandstärke 240 mm | 15,00                    | -                   |
|                        | WK30            | PORIT-Plansteinkellen für Wandstärke 300 mm | 15,00                    | -                   |
|                        | WK36            | PORIT-Plansteinkellen für Wandstärke 365 mm | 15,00                    | -                   |
|                        | WPQ             | PORIT-Mörtel-Quirl                          | 12,50                    | -                   |
|                        | WGH             | PORIT-Gummihammer                           | 8,50                     | -                   |
|                        | WHS             | PORIT-Handsäge mit Hartmetallzähnen         | 63,40                    | -                   |
|                        | WSW             | PORIT-Sägewinkel                            | 18,00                    | -                   |
|                        | WSB             | PORIT-Schleifbrett                          | 21,30                    | -                   |
|                        | WES             | PORIT-Ersatzschleifpapier                   | 4,75                     | -                   |
|                        | WHO             | PORIT-Hobel                                 | 21,30                    | -                   |
|                        | WDB             | PORIT-Schalterdosen-Bohrer                  | 7,80                     | -                   |
|                        | WRK             | PORIT-Rillenkratzer                         | 15,20                    | -                   |
|                        | Mauerverb.      | PORIT-Maueranker                            | 0,85                     | -                   |

Zum Kauf oder Anmieten von Bandsägen, Minikränen, Sägeblättern etc. empfehlen wir, den örtlichen Baumaschinenverleih anzusprechen. Gerne hilft Ihnen auch der zuständige PORIT-Fachberater weiter.

| Statik  |  |                 |  |
|---|--|-----------------|--|
| Grundwerte der zulässigen Druckspannungen und Wichten (früher: Rechenwerte der Eigenlasten) |  |                 |  |
| Steinfestigkeitsklasse  | Grundwert $\sigma_0$ der zulässigen Druckspannung <sup>1)</sup> [MN/m <sup>2</sup> ] | Rohdichteklasse | Wichte (Rechenwert der Eigenlast) <sup>2)</sup> [kN/m <sup>3</sup> ] |
| 2   | 0,6  | 0,35            | 4,5  |
|   |  | 0,40            | 5,0  |
|   |  | 0,45            | 5,5  |
|   |  | 0,50            | 6,0  |
| 4   | 1,0  | 0,50            | 6,0  |
| 4   | 1,1  | 0,55            | 6,5  |
|   |  | 0,60            | 7,0  |
|   |  | 0,65            | 7,5  |
|   |  | 0,70            | 8,0  |
|   |  | 0,80            | 9,0  |
| 6   | 1,5  | 0,65            | 7,5  |
|   |  | 0,70            | 8,0  |
|   |  | 0,80            | 9,0  |

<sup>1)</sup> nach DIN 1053-1 <sup>2)</sup> nach DIN 1055-1

| Maße und Grenzabmaße   |              |                                   |              |                            |              |
|--|--------------|-----------------------------------|--------------|----------------------------|--------------|
| Maße und Grenzabmaße von PORIT-Plansteinen, PORIT-Planbauplatten und PORIT-Planelementen |              |                                   |              |                            |              |
| Länge [mm] $\pm 1,5$   |              | Breite (Wanddicke) [mm] $\pm 1,5$ |              | Höhe [mm] $\pm 1,0$        |              |
| Plansteine, Planbauplatten   | Planelemente | Plansteine, Planbauplatten        | Planelemente | Plansteine, Planbauplatten | Planelemente |
| 499<br>624   | 499<br>624   | 50 <sup>1)</sup>                  | 115          | 249                        | 498<br>623   |
|  |              | 75 <sup>1)</sup>                  | 150          |                            |              |
|  |              | 100 <sup>1)</sup>                 | 175          |                            |              |
|  |              | 115                               | 200          |                            |              |
|  |              | 150                               | 240          |                            |              |
|  |              | 175                               | 300          |                            |              |
|  |              | 200                               | 365          |                            |              |
|  |              | 240                               | 400          |                            |              |
|  |              | 300                               | 425          |                            |              |
|  |              | 365                               | 480          |                            |              |
|  |              | 400                               |              |                            |              |
|  |              | 425                               |              |                            |              |
|  |              | 480                               |              |                            |              |

<sup>1)</sup> Wanddicke ist nur für nichttragende innere Trennwände nach DIN 4103-1 zulässig

| Bauphysik                     |                    |                             |      |      |      |      |      |   |      |      |      |      |      |
|-------------------------------|--------------------|-----------------------------|------|------|------|------|------|---|------|------|------|------|------|
| Wärmeschutz nach DIN 4108     |                    |                             |      |      |      |      |      |   |      |      |      |      |      |
| U-Werte in W/m <sup>2</sup> K |                    | beidseitiger Gipsputz 10 mm |      |      |      |      |      | innen Gipsputz 10 mm, außen Faserleichtputz 15 mm |      |      |      |      |      |
|                               |                    | Wandstärke Porenbeton [cm]  |      |      |      |      |      |   |      |      |      |      |      |
| Rohdichteklasse               | $\lambda_{R}$ W/mK | 5                           | 7,5  | 10   | 11,5 | 15   | 17,5 | 20  | 24   | 30   | 36,5 | 40   | 48   |
| 0,35                          | 0,08               | –                           | –    | –    | –    | –    | –    | –   | –    | –    | 0,21 | 0,19 | 0,16 |
| 0,35                          | 0,09               | –                           | –    | –    | –    | –    | –    | 0,40  | 0,34 | 0,28 | 0,23 | 0,22 | 0,18 |
| 0,35/0,40                     | 0,10               | 1,22                        | 0,94 | 0,76 | 0,68 | 0,55 | 0,48 | 0,44  | 0,38 | 0,31 | 0,26 | 0,24 | 0,20 |
| 0,40                          | 0,11               | 1,30                        | 1,00 | 0,82 | 0,73 | 0,59 | 0,52 | 0,48  | 0,41 | 0,34 | 0,28 | 0,26 | 0,22 |
| 0,45                          | 0,12               | 1,36                        | 1,06 | 0,87 | 0,78 | 0,64 | 0,56 | 0,52  | 0,44 | 0,36 | 0,30 | 0,28 | 0,23 |
| 0,50/0,55                     | 0,13               | 1,42                        | 1,12 | 0,92 | 0,83 | 0,68 | 0,60 | 0,56  | 0,48 | 0,39 | 0,33 | 0,31 | 0,25 |
| 0,50/0,55                     | 0,14               | 1,48                        | 1,17 | 0,97 | 0,88 | 0,72 | 0,64 | 0,59  | 0,51 | 0,42 | 0,35 | 0,33 | 0,27 |
| 0,55                          | 0,15               | 1,54                        | 1,22 | 1,02 | 0,92 | 0,76 | 0,67 | 0,63  | 0,54 | 0,44 | 0,37 | 0,35 | 0,29 |
| 0,60                          | 0,16               | 1,59                        | 1,27 | 1,06 | 0,97 | 0,80 | 0,71 | 0,66  | 0,57 | 0,47 | 0,39 | 0,37 | 0,31 |
| 0,65                          | 0,18               | 1,68                        | 1,36 | 1,15 | 1,05 | 0,87 | 0,78 | 0,73  | 0,63 | 0,52 | 0,44 | 0,42 | 0,34 |
| 0,70                          | 0,21               | 1,80                        | 1,48 | 1,26 | 1,16 | 0,97 | 0,87 | 0,83  | 0,71 | 0,59 | 0,50 | 0,48 | 0,39 |

| Schallschutz nach DIN 4109            |  |                             |      |     |      |    |    |   |      |    |    |
|---------------------------------------|--|-----------------------------|------|-----|------|----|----|---|------|----|----|
| R' <sub>w</sub> in dB <sup>1)2)</sup> |  | beidseitiger Gipsputz 10 mm |      |     |      |    |    | innen Gipsputz 10 mm, außen Faserleichtputz 15 mm |      |    |    |
|                                       |  | Wandstärke Porenbeton [cm]  |      |     |      |    |    |   |      |    |    |
| Rohdichteklasse                       |  | 10                          | 11,5 | 15  | 17,5 | 20 | 24 | 30  | 36,5 | 40 | 48 |
| 0,35                                  |  | 32*                         | 34*  | 36* | 37   | 38 | 39 | 41  | 43   | 43 | 45 |
| 0,40                                  |  | 33*                         | 35*  | 37  | 38   | 39 | 40 | 42  | 44   | 44 | 46 |
| 0,45                                  |  | 34*                         | 36*  | 38  | 39   | 40 | 41 | 43  | 45   | 45 | 47 |
| 0,50                                  |  | 36*                         | 37   | 39  | 40   | 41 | 42 | 44  | 46   | 46 | 47 |
| 0,55                                  |  | 37                          | 39   | 40  | 41   | 42 | 43 | 45  | 46   | 46 | 48 |
| 0,60                                  |  | 38                          | 39   | 41  | 42   | 43 | 44 | 46  | 47   | 47 | 49 |
| 0,65                                  |  | 39                          | 39   | 41  | 42   | 43 | 45 | 46  | 48   | 48 | 50 |
| 0,70                                  |  | 39                          | 40   | 42  | 43   | 44 | 45 | 47  | 48   | 48 | 50 |

<sup>1)</sup> Flächengewicht < 80,0 kg, eine Ermittlung des Schalldämm-Maßes ist in DIN 4109 nicht vorgesehen.

<sup>1)</sup> Werte R'<sub>w</sub> unter Berücksichtigung des „Porenbeton-Bonus“ (+2 dB) für Wände mit einer flächenbezogenen Masse < 250 kg/m<sup>2</sup> und Steinrohddichten ≤ 0,8 kg/dm<sup>3</sup>

<sup>2)</sup> Bei flankierenden Bauteilen mit einer mittleren flächenbezogenen Masse von 300 kg/m<sup>2</sup>. Bei flankierenden Bauteilen mit einer von 300 kg/m<sup>2</sup> abweichenden mittleren flächenbezogenen Masse sind die Korrekturwerte von Tabelle 13, Beiblatt 1 zu DIN 4109 in Ansatz zu bringen.

## Brandschutz

### Brandschutz PORIT Porenbeton nach DIN 4102-4/A1:2004-11 bei Verwendung von Dünnbettmörtel (Stand 10/2008)

|   | Mindestwanddicken d in mm für die Feuerwiderstandsklasse-Berechnung |                                     |                                     |                                     |   |   |
|---|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|---|
|   |   | F 30-A                              | F 60-A                              | F 90-A                              | F 120-A   | F 180-A   |
| nichttragende raumabschließende Wände (1-seitige Brandbeanspruchung) aus Porenbetonsteinen nach DIN V 4165-100 (Plansteine und Planelemente <sup>1)</sup> )<br>Porenbeton-Bauplatten und Porenbeton-Planbauplatten nach DIN 4166  |   | 50<br>(50)                          | 75<br>(75)                          | 75<br>(75)                          | 115<br>(75)   | 150<br>(115)  |
| tragende, raumabschließende Wände (1-seitige Brandbeanspruchung) aus Porenbetonsteinen nach DIN V 4165-100 (Plansteine und Planelemente <sup>1)</sup> ), RDK $\geq 0,4$ unter Verwendung von<br>Ausnutzungsfaktor $\alpha_2 = 0,2$<br>Ausnutzungsfaktor $\alpha_2 = 0,6$<br>Ausnutzungsfaktor $\alpha_2 = 1,0$    |   | 115 (115)<br>115 (115)<br>115 (115) | 115 (115)<br>115 (115)<br>150 (115) | 115 (115)<br>150 (115)<br>175 (150) | 115 (115)<br>150 (115)<br>175 (175)                     | 115 (115)<br>175 (175)<br>200 (200)                     |
| tragende, nichtraumabschließende Wände (mehreseitige Brandbeanspruchung) aus Porenbetonsteinen DIN V 4165-100 (Plansteine und Planelemente <sup>1)</sup> ), RDK $\geq 0,4$ unter Verwendung von<br>Ausnutzungsfaktor $\alpha_2 = 0,2$<br>Ausnutzungsfaktor $\alpha_2 = 0,6$<br>Ausnutzungsfaktor $\alpha_2 = 1,0$ |   | 115 (115)<br>150 (115)<br>175 (150) | 150 (115)<br>175 (150)<br>175 (150) | 150 (115)<br>175 (150)<br>240 (175) | 150 (115)<br>175 (150)<br>300 (240)                     | 175 (115)<br>240 (175)<br>300 (240)                     |
| tragende Pfeiler bzw. nichtraumabschließende Wandabschnitte (mehreseitige Brandbeanspruchung) aus Porenbetonsteinen nach DIN V 4165-100 (Plansteine und Planelemente <sup>1)</sup> ), RDK $\geq 0,4$ unter Verwendung von<br>Ausnutzungsfaktor $\alpha_2 = 0,6$   | Mindestdicke d in mm  | 175<br>200<br>240<br>300<br>365     | 365<br>240<br>240<br>240<br>175     | 365<br>365<br>240<br>240<br>175     | 490<br>490<br>300<br>300<br>240                         | 615<br>615<br>615<br>490<br>365                         |
| Ausnutzungsfaktor $\alpha_2 = 1,0$  |   | 175<br>200<br>240<br>300<br>365     | 490<br>365<br>300<br>240<br>240     | 490<br>490<br>615<br>490<br>365     | — <sup>2)</sup><br>— <sup>2)</sup><br>730<br>490<br>490 | — <sup>2)</sup><br>— <sup>2)</sup><br>730<br>615<br>615 |

### 1- und 2-schalige Brandwände (1-seitige Brandbeanspruchung) nach DIN 4102 bei Verwendung von Dünnbettmörtel

| nichttragende raumabschließende Wände  | zulässige Schlankheit<br>$h_s/d$            | Mindestdicke d in mm bei |                                      |
|--|---|--------------------------|--------------------------------------|
|  |   | 1-schaliger Ausführung   | 2-schaliger <sup>7)</sup> Ausführung |
| Porenbeton-Plansteine nach DIN V 4165-100 der<br>Rohdichteklasse $\geq 0,55$<br>Rohdichteklasse $\geq 0,55$ <sup>3)</sup><br>Rohdichteklasse $\geq 0,40$ <sup>4)</sup><br>Rohdichteklasse $\geq 0,40$ <sup>5) 6)</sup> | Bemessung nach DIN 1053-1 <sup>3)</sup>     | 300                      | 2x240                                |
|  |   | 240                      | 2x175                                |
|  |   | 300                      | 2x240                                |
|  |   | 240                      | 2x175                                |
| Planelemente der<br>Rohdichteklasse $\geq 0,55$<br>Rohdichteklasse $\geq 0,45$   | nach allgemeiner beaufsichtlicher Zulassung | 240 <sup>3) 5)</sup>     | 2x175 <sup>3) 5)</sup>               |
|  |   | 300                      | 2x240                                |

Die Klammer-Werte gelten für Wände mit beidseitigem Putz nach DIN 4102-4, Abschnitt 4.5.2.10 (P IV nach DIN 18550, Teil 2 oder Leichtputz nach DIN V 18550, Teil 4

<sup>1)</sup> Bemessung nach allgemeiner beaufsichtlicher Zulassung

<sup>2)</sup> Die Mindestbreite ist  $b > 1,0$  m; Bemessung bei Außenwänden daher als raumabschließende Wand, sonst als nichtraumabschließende Wand

<sup>3)</sup> Vermörtelung der Stoß- und Lagerfugen

<sup>4)</sup> ohne Stoßfugenvermörtelung

<sup>5)</sup> mit aufliegender Geschossdecke mit mindestens F90 als konstruktive obere Halterung

<sup>6)</sup> glatte, vermörtelte Stoßfuge

<sup>7)</sup> hinsichtlich des Abstandes der beiden Schalen bestehen keine Anforderungen

<sup>8)</sup> Exzentrizität  $e \leq d/3$

### Kennzeichnung und Zertifizierung

1. Unsere Produkte sind gemäß den Baubestimmungen überwacht und haben die im zugehörigen CE-Kennzeichen deklarierten Eigenschaften. Die Zuordnung von Produkt, Lieferscheinposition und CE-Kennzeichen erfolgt mittels eines eindeutigen Codes „CE PBI ### #####“ , wobei # jeweils für eine Ziffer steht.
2. Bei Porenbetonartikeln, die im Lieferschein keinen Code ausgewiesen haben, verweisen wir unter Angabe des auf den Verpackungseinheiten aufgedruckten Codes auf die Internetseite: <http://porenbeton-ce.bvksi.de>
3. Bezüglich der ordnungsgemäßen Kennzeichnung anderer Produkte als Porenbeton verweisen wir auf Aufdrucke o.ä. auf den gelieferten Einheiten oder an den Hersteller selbst.

### Hinweise zu Transport, Lagerung und Verarbeitung

1. Bei Transport, Lagerung und Verarbeitung sind alle Porenbetonprodukte vor Durchfeuchtung zu schützen.
2. Verschmutzungen, Durchfeuchtung und Beschädigungen können bei Zwischenlagerungen durch das Absetzen der Steinpaletten auf ausreichend hohen Lagerhölzern vermieden werden.
3. Zum Abladen und Verarbeiten sind stets geeignete Werkzeuge und Geräte zu verwenden. Bei Transport, Be- und Entladung sowie beim Einbau der Produkte sind die Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften unbedingt einzuhalten.
4. Bei Frost darf Mauerwerk nur unter besonderen Schutzmaßnahmen ausgeführt werden. Frostschutzmittel sind nicht zulässig. Gefrorene Baustoffe dürfen nicht verwendet werden. Frisches Mauerwerk ist vor Frost rechtzeitig (z.B. durch Abdecken) zu schützen. Auf gefrorenem Mauerwerk darf nicht weitergearbeitet werden. Der Einsatz von Salzen zum Auftauen ist nicht zulässig. Teile von Mauerwerk, die durch Frost oder andere Einflüsse geschädigt sind, sind vor dem Weiterbau abzutragen. Dünnbettmörtel darf nur bei Temperaturen von größer als 0 Grad Celsius verarbeitet werden.

### Allgemeines – Geltungsbereich

Allen unseren Verkäufen gegenüber Unternehmen im Sinne von § 310 Abs. 1 BGB liegen ausschließlich diese Bedingungen zugrunde, die der Besteller anerkennt. Dies gilt auch für zukünftige Verkäufe an den Besteller, ohne dass die Geltung dieser Bedingungen erneut vereinbart werden muss. Abweichungen oder Ergänzungen zu unseren Bedingungen werden, selbst bei Kenntnis, nicht Vertragsbestandteil, außer Ihre Geltung wird ausdrücklich schriftlich bestätigt.

### 2. Angebot und Vertragsabschluss

Unsere Angebote sind freibleibend. Mit Bestellung der Ware erklärt der Kunde verbindlich den Kauf unserer Ware. Angebotsunterlagen bleiben unser Eigentum und dürfen vom Kunden nicht für andere Zwecke verwendet, vervielfältigt und Dritten zugänglich gemacht werden. Auf Verlangen sind sie uns, samt aller Abschriften und Vervielfältigungen auszuhändigen. Wir behalten uns etwaige Eigentums- und Urheberrechte an derartigen Unterlagen vor.

### 3. Lieferungen und Lieferfristen

Mit Übergabe der Ware an den Spediteur oder Frachtführer, spätestens jedoch mit Verlassen des Werkes, geht die Gefahr – auch bei Lieferungen frei Bestimmungsort – in jedem Falle auf den Käufer über. Die Lieferung gilt als erfüllt mit Abfahrt des Fahrzeuges von der Verladestelle des Werkes (§ 3 Abs. 6 Satz 1 UstG). Der Käufer haftet in jedem Fall dafür, dass die Zufahrtswege zur Abladestelle befahrbar sind. Über die Befahrbarkeit der Zufahrtsstrassen und –wege entscheidet der Fahrer. Der Besteller haftet ebenfalls für alle Schäden, gleich welcher Art, die durch das Transportfahrzeug oder Ladung bei Anfahrt und Entladung auf unbefahrenen oder unbefestigten Gelände entstehen. Der Käufer ist verpflichtet, für eine unverzügliche Entladung des Fahrzeuges nach Ankunft an der Abladestelle zu sorgen. Bei Zuwiderhandlungen gehen die entstehenden Mehrkosten zu Lasten des Käufers. Die Einhaltung der Lieferfristen setzt ungestörte Arbeitsprozesse, ungehinderte Verlade- und Versandmöglichkeiten sowie verkehrsdienliches Wetter voraus. Höhere Gewalt jeglicher Art in den Lieferwerken oder Zulieferbetrieben, Verkehrsstörungen, Streiks, Aussperrungen oder sonstige von uns nicht zu vertretende Erschwernisse, Lieferungs- und Anfahrtschwierigkeiten entbinden uns ohne vorherige Ankündigung ganz oder teilweise von übernommenen Lieferverpflichtungen. Zusagen über Lieferzeiten- und fristen sind unverbindlich, wenn nicht schriftlich anderes vereinbart ist. Der Besteller kann zwei Wochen nach Überschreitung des Liefertermins uns schriftlich auffordern, binnen einer angemessenen Frist zu liefern. Nach erfolglosem Verstreichen der Frist kann er vom Vertrag zurücktreten. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen. Wir sind berechtigt, ohne dass dem Käufer hieraus Ansprüche entstehen können, vom Vertrag zurückzutreten, sofern uns eine Ausführung aus technischen oder kaufmännischen Gründen nicht möglich oder zuzumuten ist.

### 4. Maße

Gewichts- und Maßangaben erfolgen im Rahmen der einschlägigen Bestimmungen.

### 5. Reklamationen, Mängelrüge, Gewährleistung und Haftung

Der Besteller hat die gelieferte Ware unverzüglich zu untersuchen. Erkennbare Mängel, Mengendifferenzen oder Falschliefereien sind uns unter Angabe der Lieferscheinnummer, Spedition sowie gelieferte Artikel spätestens innerhalb von 5 Werktagen, in jedem Fall aber vor Verarbeitung und Einbau der Ware schriftlich anzuzeigen. Uns ist die Gelegenheit zur gemeinsamen Feststellung der angezeigten Beanstandung zu geben. Begutachtungen oder Entnahmen für Materialprüfungen sind nur nach unserem Einverständnis und bei Anwesenheit einer von uns beauftragten Person zulässig. Maßgeblich für die zu liefernden Erzeugnisse sind die einschlägigen Normen, sofern nichts anderes vereinbart. Auftretende geringfügige Schäden bei Herstellung, Transport oder Verarbeitung unserer Produkte, welche die gewöhnliche Verwendbarkeit nicht wesentlich beeinträchtigt, können ebenso wie handelsüblicher Bruch nicht beanstandet werden, sofern die Produkte eine Be-

schaffenheit aufweisen, wie dies bei Sachen gleicher Art üblich ist. Bei fristgerechter Mängelrüge ist der Besteller berechtigt, die gesetzlichen Rechte unter Ausschluss von Schadensersatzansprüchen gegen uns geltend zu machen. Der Ausschluss von Schadensersatzansprüchen gilt nicht für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers und der Gesundheit. Aus anderen Rechtsgründen haften wir nur, wenn wir Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zu vertreten haben. Bei aus Fahrlässigkeit verletzte Vertragspflichten, begrenzt sich die Höhe der Ersatzpflicht für Person- und Sachschäden auf den vorhersehbaren typischen Durchschnittsschaden. Alle Rechte des Bestellers aus Reklamationen und Mängelrügen an gelieferten Sachen, mit Ausnahme von im § 478 BGB bezeichnete Ansprüche, verjähren zwei Jahre nach Ablieferung der Sache.

### 6. Preise

6. Preise verstehen sich grundsätzlich ab Werk, unentladen zuzüglich der gesetzl. MwSt. gemäß der nachstehenden Zahlungsbedingungen. Abweichend von diesen sind wir berechtigt, eine Lieferung von der Bezahlung des vollen Kaufpreises Zug um Zug gegen Übergabe der Ware abhängig zu machen, wenn wir dies für zweckmäßig erachten. Treten wesentliche Verschlechterungen der Vermögensverhältnisse des Bestellers nach Abschluss des Kaufvertrages ein, sind wir berechtigt, die Lieferung von der vorherigen Bezahlung gemäß § 321 BGB abhängig zu machen.

### 7. Zahlungsbedingungen

Die Rechnungen sind zahlbar: Bankeinzug sofort 3% Skonto; 8 Tage nach Rechnungseingang 2% Skonto; 30 Tage nach Rechnungseingang netto. Skonto wird nur auf den Warenwert gewährt! Bei Überschreitung der Zahlungsfrist ohne nochmalige Inverzugsetzung, werden Verzugszinsen in Höhe der jeweiligen Bankzinsen und -spesen für offene Geschäftskredite vom Besteller geschuldet.

### 8. Eigentumsvorbehalt

Die Ware bleibt bis zum Eingang aller Zahlungen aus der Geschäftsbeziehung mit dem Besteller unser Eigentum. Bei vertragswidrigem Verhalten des Bestellers, insbesondere Zahlungsverzug, sind wir berechtigt, die Kaufsache zurückzunehmen. In der Zurücknahme der Kaufsache durch uns liegt kein Rücktritt vom Vertrag vor, es sei denn, dies wurde ausdrücklich schriftlich erklärt. Der Besteller ist verpflichtet, die Kaufsache pfleglich zu behandeln. Bei Pfändungen oder sonstigen Eingriffen Dritter hat uns der Besteller unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, damit wir gemäß § 771 ZPO Drittwiderspruchsklage erheben können. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns die gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten der Klage gemäß § 771 ZPO zu erstatten, haftet der Besteller für den uns entstandenen Ausfall. Der Besteller ist berechtigt, die Kaufsache im ordentlichen Geschäftsgang weiterzuverkaufen; er tritt uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Rechnungsbetrages (inkl. MwSt.) ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen seine Abnehmer oder Dritte erwachsen, unabhängig davon, ob die Kaufsache ohne oder nach Verarbeitung weiterverkauft worden ist. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt. Wir verpflichten uns, die Forderungen nicht einzuziehen, solange der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen nachkommt, nicht in Zahlungsverzug gerät, kein Antrag auf Eröffnung eines Konkurs-, Vergleichs- oder Insolvenzverfahrens gestellt ist, oder Zahlungseinstellung vorliegt. Ist dies jedoch der Fall, ist der Besteller zur Bekanntgabe der abgetretenen Forderungen und deren Schuldner, zur Abgabe aller zum Einzug erforderlichen Angaben, sowie zur Aushändigung aller dazugehörigen Unterlagen und Mitteilung der Abtretung an den Schuldner verpflichtet. Wird die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet, so erwerben wir Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache zu den anderen verarbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Wird die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache zu den anderen vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt der Vermischung. Der Besteller tritt uns auch die Forderungen zur Sicherung unserer Forderungen gegen ihn ab, die durch die Verbindung der Kaufsache mit einem Grundstück gegen einen Dritten erwachsen. Wir verpflichten uns, die uns zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Bestellers insoweit freizugeben, als der Wert unserer Sicherheiten die zu sichernde Forderung um mehr als 20% übersteigt; die Auswahl der freizugebenen Sicherheiten obliegt uns.

### 9. Unwirksamkeit

Die evtl. Unwirksamkeit eines Teiles dieser Bedingungen, gleichgültig aus welchem Grund, lässt die Wirksamkeit der übrigen Bedingungen unberührt.

### 10. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Erfüllungsort für unsere Lieferverpflichtungen ist gemäß Ziff. 3 der Beladeort. Erfüllungsort für die Zahlungsverpflichtung des Bestellers ist, sofern er im Handelsregister eingetragener Vollkaufmann ist, unser Geschäftssitz. Für etwaige Streitigkeiten in Bezug auf Ladung oder Zahlung wird für diesen Fall die ausschließliche Zuständigkeit des für unseren Firmensitz zuständige Gerichts vereinbart. Es gilt deutsches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechts.

### Porenbetonwerk Havelland GmbH & Co. KG

Veltener Straße 12/13

16515 Oranienburg-Germendorf

Telefon: +49 3301 5968-0

Fax: +49 3301 5307-02



Denkt man an Bauen, denkt man PORIT.

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

**Porenbetonwerk Havelland  
GmbH & Co. KG**  
Veltener Straße 12/13  
16515 Oranienburg-Germendorf  
Telefon: +49 3301 5968-0  
Fax: +49 3301 5307-02  
e-mail: [info@porit-havelland.de](mailto:info@porit-havelland.de)  
[www.porit-havelland.de](http://www.porit-havelland.de)