

Plattenbeläge

Produkt-Datenblatt Betonwerksteinplatten

Alle Angaben beziehen sich auf Standard-Produkte.
Andere Formate und Dicken auf Anfrage.

| | |
|---------------------------------------|--|
| Serien | Basic und Select |
| Farbe / Artikelnummer | alle Farben und Artikelnummern (der jeweiligen Serien) |
| Oberflächenbearbeitung | geschliffen |
| Abmessungen | (l x b) ca. 30 x 30 cm (± 1 mm Toleranz) |
| Dicke (d), gesamt | ca. 2,8 cm (± 2 mm Toleranz) |
| Gewicht | ca. 63 kg / m ² |
| m ² / Europalette | 18,91 m ² |
| Stück / Europalette | 208 Stück |
| Biegezugfestigkeit | ≥ 5,0 N/mm ² (Mindestanforderung gemäß DIN EN 13748 Teil 1) |
| Wasseraufnahme (im Vakuum) | ≤ 15,0 Vol-% (max. zulässig gemäß DIN EN 13748 Teil 1) |
| Härteklassen (mindestens) | II (in der Regel Standard und ausreichend) |
| Härteklassen (gemäß DIN 52 108) | I (nur ausgesuchte Artikel in Ausnahme-/Einzelfällen) |
| Rohdichte | >2,0 / < 2,8 g/cm ³ |
| max. Tragfähigkeit | 20,0* KN/m ² (= 2 to/m ²) Gleichlast / gleichmäßig verteilte Flächenlast |
| max. Tragfähigkeit | 12,5* KN (= 3 to) Hubwagen, Tandemräder** |
| Baustoffklasse | A 1 |
| Wärmeleitfähigkeit | 1,400 W/(m x K) |
| Wärmeausdehnungs- koeffizient | 0,00001 m/m/°C |
| Bewertungsgruppe der Rutschhemmung | R 9 |

Seite 2 von 2 Lieferbares Ergänzungsprogramm

Sockelleisten
Winkelstufen
Tritt- und Setzstufen
Trittstufen, freitragend
Fensterbänke und Randplatten

* Werte gelten nur bei Verlegung im direkten Verbund mit/auf dem tragenden Untergrund (Stb.-Sohle, B25, d=20 cm) im Mörtelbett, MG III, d = 35 - 40 mm

** Bereifung aus/mit Vulkollan bzw. Vollgummi