

VeroStone[®] - Naturwerkstein

VeroStone[®] Jura Beige



Petrographische Bezeichnung	Kalkstein aus dem Jura
Produkte	Bekleidungen EN 1469, EN 12057 Boden- Treppenbeläge EN 12058 (innen) GaLa-Bau
Mittlere Rohdichte und offene Porosität nach DIN EN 1936	2,51kg/dm ³ 6,8%
Biegefestigkeit nach DIN 12372 (unterer Erwartungswert)	14,5 N/mm ²
Ausbruchkraft am Ankerdorn nach DIN EN 13364 (unterer Erwartungswert)	1603 N (d1=10mm)
Mittlere Wasseraufnahme unter Atmosphärendruck nach DIN EN 13755	1,8 M.- %
Druckfestigkeit nach DIN EN 1926 (Mittelwert)	118,6 MPa
Widerstandsfähigkeit gegen Frost- Tau- Wechsel EN 12371 Änderung MW nach 48 FTW	Nicht getestet
Widerstandsfähigkeit gegen Frost- Tausalz-Beanspruchung nach DIN 52008	Nicht getestet
Rutschhemmende Eigenschaften nach DIN 51130	Oberflächenbearbeitung geschliffen C 220 α_{ges} 11,6° entspricht Bewertungsgruppe R10
Gleitwiderstand geschl. C120 EN 14231	SRVdry 64, SRVwet 31
Maximalformate	ca. 2000 x 1000 x 40 mm
Mögliche Oberflächenbearbeitungen	Geschliffen Poliert (nur im Innenbereich) Gestrahlt Antik gebürstet



Alle oben angegebenen Informationen betreffen den derzeitigen Wissensstand und unterliegen den gesteinsspezifischen Schwankungen. Für konkrete Bauvorhaben müssen die Werte der aktuellen Prüfzeugnisse berücksichtigt werden.