

sEptEm 9002



BESCHAFFENHEIT, ART UND FARBE

Das dekorative Mauerwerk (Innen- und/oder Außenverkleidung) wird mit einem vollen unbesandeten Formbackstein ohne Maserung mit gleichmäßiger Struktur hochgezogen. Die Farbe ist Cremeweiß bis in die Masse

ROHSTOFF & PRODUKTION & ANSICHTEN

Dieses vollständig natürliche Produkt besteht aus alluvialem Ton aus dem Quartär aus dem Scheldebecken. Der Stein wird in einer unbesandeten Form durch Einbringen eines Klumpens Ton geformt und bei mindestens 1150 °C gebacken. Der Verblender ist ein voller Formbackstein mit einer geringen Struktur. Er ist frei von Kalk und anderen Einschlüssen und weist mindestens einen Läufer und einen Kopf auf, die frei von Rissen oder anderen äußeren Merkmalen sind, die das allgemeine Erscheinungsbild des Mauerwerks beeinträchtigen.

TECHNISCHE MERKMALE

Die Steine werden mit CE-Label geliefert und weisen folgende Merkmale auf:

CE-Kennzeichnung gemäß EN 771-1: 2011 + A1: 2015

Abmessungen (L x B x H)	: *227x73x55 mm
Stückzahl / qm mit traditioneller Fuge	: ca. 63 (12 mm)
Stückzahl / qm mit dünner Fuge	: ca. 71 (6 mm)
Größentoleranz	: T1
Größenverteilung	: Rm (12/6/4)
Bruttovolumenmasse	: 1900 kg/m ³ +/- 20 %
Durchschnittliche normalisierte Druckfestigkeit (Kat. I)	: > 30 N/mm ²
Wasseraufnahme (24 Stunden)	: < 12 %
Anfängliche Wasseraufnahme (1 Minute)	: < 4 kg/(m ² · min) IW3
Wasserdampfdurchlässigkeit	: μ = 50/100
Thermische Eigenschaften (λ10, trocken, 90/90)	: 0,60 W/mK (Tabelle 1 EN1745)
Haltbarkeit (Frost / Tau / Beständigkeit)	: F2
Aktiv lösliche Salze	: Klasse S2
Feuerreaktion	: Klasse A1
Klebkraft (gemäß EN998-2: 2003 Anhang C)	: NP (no performance determined/ keine leistung festgestellt)

VERLEGETIPPS

Die Backsteine werden bei der Verarbeitung aus 5 verschiedenen Paketen gemischt. Die Steine werden Turm für Turm gestapelt. Die Bestimmung der richtigen Mörtelzusammensetzung erfolgt in Abstimmung mit dem Mörtellieferanten. Frisches Mauerwerk muss grundsätzlich geschützt werden.

*Abmessungen können abhängig von der Produktion variieren. Aktuellste Version siehe www.vandemoortel.de. Dieses Dokument ist nicht bindend und ersetzt alle früheren Publikationen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktsortiment und -merkmale zu ändern. Der Benutzer muss sich vergewissern, dass er über den neuesten Beschreibungstext verfügt.

sEptEm 9002

Produktfoto

