



### BESCHAFFENHEIT, ART UND FARBE

Das dekorative Mauerwerk (Innen- und/oder Außenverkleidung) wird mit einem besandeten Formbackstein mit rustikalem Charakter hochgezogen mit weißem und grauem Zement bleibt. Die Farbe ist graubeige oder beigebraun mit einigen Pastellakzenten.

### ROHSTOFF & PRODUKTION & ANSICHTEN

Dieses vollständig natürliche Produkt besteht aus alluvialen Ton aus dem Quartär aus dem Scheldebecken. Der Stein wird in einer Form durch Einbringen eines Klumpens Ton geformt und bei mindestens 1150 °C gebacken. Der Verblender ist ein voller Formbackstein mit einer homogenen Struktur. Die Paletten enthalten 10 bis 15% halbe und dreiviertel Steine.

### TECHNISCHE MERKMALE

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

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

Abmessungen (L x B x H)	: *220x72x52 mm
Stückzahl / qm mit traditioneller Fuge	: ca. 68 (12 mm)
Abmessungen (L x B x H)	: *212x101x65 mm
Stückzahl / qm mit traditioneller Fuge	: ca. 58 (12 mm)
Bruttovolumenmasse	: 1900 kg/m <sup>3</sup> (+/- 20 %)
Durchschnittliche normalisierte Druckfestigkeit (Kat. I)	: > 20 N/mm <sup>2</sup>
Wasseraufnahme (24 Stunden)	: < 16%
Anfängliche Wasseraufnahme (1 Minute)	: < 4 kg/(m <sup>2</sup> · min) IW3
Wasserdampfdurchlässigkeit	: μ = 5/10
Thermische Eigenschaften (λ10, trocken, 90/90)	: 0,60 W/mK (Tabelle 1 EN1745)
Haltbarkeit (Frost / Tau / Beständigkeit)	: F2
Klebkraft (gemäß EN998-2: 2003 Anhang C)	: NPD (no performance determined/ keine leistung festgestellt)

### VERARBEITUNGSRICHTLINIEN

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](http://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.

# Alt Brugghe

VERBLENDER  
KATEGORIE I, U

## Produktfoto

