

Produktname		Werk	
50 Vienna Impression		Kessel	
Eine Mischung von Maas und Westerwald Ton bildet die Basis dieser Strangpress Verblender. Die raue Oberflächenstruktur wird durch einen technischen Prozess vor dem Brennen des Steins realisiert.			
Farbe			
Keine Beschreibung(*)			
(*)Dieser Stein ist kein Standartartikel und daher nur auf Anfrage erhältlich.			
Format			
Form methode		Strangpresse	
WF: 207 x 98 x 50 mm XL50: 290 x 90 x 50 mm		Je nach Serie können die durchschnittliche Maße leicht abweichen.	
Wesentliche Merkmale - EN771-1			
 0620-CPR-21691			
Abmessungen: Toleranzkategorie	T2		
Abmessungen: Maßspanne	R1		
Gehalt an aktiven löslichen Salzen	S2		
Durchschnittliche Druckfestigkeit	>=60 N/mm ²	Senkrecht zu Lagerfuge	
Normierte Druckfestigkeit	>=60 N/mm ²	Senkrecht zu Lagerfuge	
Übliche feuchtedehnung	NPD		
Verbundfestigkeit Mauerwerk	0,15 N/mm ²	Tabellierter Wert nach EN998-2 Annex C	
Verbundfestigkeit (Dünbettmörtel)	0,30 N/mm ²	Tabellierter Wert nach EN998-2 Annex C	
Brandverhalten	A1	Klasse	
Wasseraufnahme	<= 7 m/md		
Wasserdampfdurchlässigkeit	50/100		
Netto- Trockenrohddichte	2100 kg/m ³ (D1)		
Brutto- Trockenrohddichte	2050 kg/m ³ (D1)		
Äquivalente Wärmeleitfähigkeit	<=0,62 W/m.K	Tabellierter Wert nach EN1745, Annex A 50%	
Frostwiderstand	F2		
Gefährliche Substanzen	NL-BSB	Nach ZA.3	
Sonstige Merkmale			
Anfängliche Wasseraufnahme - nicht imprägnierter Ziegelsteine	0 - 0,5 kg/m ² .min (IW1)	Tabellierter Wert nach EN771-1:2011 - 5.3.8	
Anfängliche Wasseraufnahme - imprägnierter Ziegelsteine*	NPD	Tabellierter Wert nach EN771-1:2011 - 5.3.8	
Eq. Wärmeleitfähigkeit 10, trockener Stein (90,90)	NPD		
Eq. Wärmeleitfähigkeit 10, trockener Stein (lambda Ui)	NPD		
Eq. Wärmeleitfähigkeit 10, trockener Stein (lambda Ue)	NPD		
			
Speichern und Verarbeitung		Schneiden	
<ul style="list-style-type: none"> - Paletten auf sauberen Untergrund lagern und abdecken - Aus verschiedenen Paletten zugleich verarbeiten - Bitte beachten Sie die Verarbeitungshinweise von Vandersanden 		Beim Schneiden mit elektrischem Werkzeug entsteht Staub. Dieser Staub kann Quarzfeinstaub enthalten, welcher ein Gesundheitsrisiko darstellen kann. Personen, die solche Arbeiten durchführen, wird das Tragen von Staubschutzmasken (FFP3) empfohlen.	
*Bei imprägnierten Ziegelsteinen sind nur die Kopf- und Läuferseiten imprägniert. Imprägnierte Produkte sind mit einem „C“ Zeichen auf der Verpackung links oben gekennzeichnet. Überprüfen Sie immer, ob es sich um imprägnierte oder nicht imprägnierte Ziegelsteine handelt. Stimmen Sie den Mörtel auf die angegebene anfängliche Wasseraufnahme ab.			