

Produktname		Produktgruppe	Werk
Zelda (Voller Stein)		K1	Kessel
Eine Mischung von Maas und Westerwald Ton bildet die Basis dieser Strangpress Verblender.			
Farbe			
Grau-beige			
Format			
Form methode		Strangpresse	
WF-S: 214 x 72 x 50 mm		Je nach Serie können die durchschnittliche Maße leicht abweichen.	
Wesentliche Merkmale - EN771-1			
 EN 771-1 - 0620-CPR-21691		 EN 771 - 1855-CPR-24909	
2+		2+	
Grenzabmaßeklasse (Länge)	T1		
Maßspanne	R1		
Aktive lösliche Salzen	S2		
Mittelwert Druckfestigkeit	>=60 N/mm²	Senkrecht zu Lagerfuge	
Normalisiert Druckfestigkeit	>= 60 N/mm²	Senkrecht zu Lagerfuge	
Formbeständigkeit:	NPD		
Verbundfestigkeit Mauerwerk	0,15 N/mm²		
Verbundfestigkeit Dünbett	0,30 N/mm²		
Brandverhalten	A1	Klasse	
Wasseraufnahme	<= 7% m/md		
Wasserdampfdurchlässigkeit	50/100		
Netto- Trockenrohddichte	2100 kg/m³ (D1)		
Brutto- Trockenrohddichte	2050 kg/m³ (D1)		
Wärmeleitfähigkeit Lambda 50/50	<=0,62 W/m.K		
Frostwiderstand - EN772-22	F2	EN 772-22	
Gefährliche Substanzen	NL-BSB	Nach ZA.3	
Sonstige Merkmale			
Anfängliche Wasseraufnahme - nicht imprägnierter Ziegelsteine	0 - 0,5 kg/m².min (IW1)	Tabellierter Wert nach EN771-1:2011 - 5.3.8	
Anfängliche Wasseraufnahme	NPD	Tabellierter Wert nach EN771-1:2011 - 5.3.8	
Frostwiderstand - PTV 23-002	NPD	B 27-009	
Wärmeleitfähigkeit Lambda 90/90	NPD		
Wärmeleitfähigkeit Lambda Ui	NPD		
Wärmeleitfähigkeit Lambda Ue	NPD		
			
Speichern und Verarbeitung		Schneiden	
- Paletten auf sauberen Untergrund lagern und abdecken - Aus verschiedenen Paletten zugleich verarbeiten - Bitte beachten Sie die Verarbeitungshinweise von Vandersanden		Beim Trocken 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 auf der Verpackung gekennzeichnet. Überprüfen Sie immer, ob es sich um imprägnierte oder nicht imprägnierte Ziegelsteine handelt. Stimmen Sie den Mörtel auf die angegebene anfängliche Wasseraufnahme ab. * Dieses Produkt entspricht den geltenden Anforderungen der Verordnung (EU) 2025/40 über Verpackungen und Verpackungsabfälle (PPWR).			