



Produktname		Werk	
Handform Autumn		Beek	
Eine Mischung von unterschiedlichen Löss Lehmsorten bildet die Basis dieser Verblender. Durch die Verwendung und Verteilung über die Oberfläche von angemessenen Sandsorten wird der gewünschte Farbton erzielt.			
Farbe			
Orange-braun mit violetten und dunklen Nuancen			
Format			
Form methode		Handform	
WF: 209 x 99 x50 mm DF: 214 x 98 x66 mm HF: 230 x 90 x41 mm		Je nach Serie können die Farbe und durchschnittliche Maße leicht abweichen.	
Wesentliche Merkmale - EN771-1			
		0620-CPR-53104	
Grenzabmaße	T2		
Maßspanne	R1		
Aktive lösliche Salzen	S2		
Mittelwert Druckfestigkeit	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$	Senkrecht zu Lagerfuge	
Normalisiert Druckfestigkeit	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$	Senkrecht zu Lagerfuge	
Formbeständigkeit:	NPD		
Verbundfestigkeit Mauerwerk	$0,15 \text{ N/mm}^2$		
Verbundfestigkeit Dünbett	$0,30 \text{ N/mm}^2$		
Brandverhalten	A1	Klasse	
Wasseraufnahme	$\leq 12\% \text{ m/md}$		
Wasserdampfdurchlässigkeit	50/100		
Netto- Trockenrohddichte	$1850 \text{ kg/m}^3 \text{ (D1)}$		
Brutto- Trockenrohddichte	$1700 \text{ kg/m}^3 \text{ (D1)}$		
Wärmeleitfähigkeit Lambda 50/50	$\leq 0,51 \text{ W/m.K}$		
Frostwiderstand	F2		
Gefährliche Substanzen	NL-BSB	Nach ZA.3	
Sonstige Merkmale			
Anfängliche Wasseraufnahme - nicht imprägnierter Ziegelsteine	$1,5 - 4,0 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min (IW3)}$	Tabellierter Wert nach EN771-1:2011 - 5.3.8	
Anfängliche Wasseraufnahme - imprägnierter Ziegelsteine	NPD	Tabellierter Wert nach EN771-1:2011 - 5.3.8	
Frostwiderstand	NPD	B 27-009	
Wärmeleitfähigkeit Lambda 90/90	NPD		
Wärmeleitfähigkeit Lambda Ui	NPD		
Wärmeleitfähigkeit 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.			