



Produktname		Werk	
Handform Rügen Antik		Spijk	
Eine Mischung von unterschiedlichen Lehmarten bildet die Basis dieser Verblender. Löss, der örtlich vorkommender Lehmart welche während der Eiszeit vom Wind transportiert wurde, ist dabei der wichtigste Rohstoff. Er setzt sich aus einem wichtigen Sedimentanteil zusammen und ist äusserst geeignet für die Produktion von handgeformter Verblender. Durch die Verwendung und Verteilung über die Oberfläche von angemessenen Sandarten wird der gewünschte Farbton erzielt.			
Farbe			
grau mit Nuancen von dunkelgrau und braungrau bis schwarz			
Format			
Form methode		Handform	
DF: 210 x 102 x 65 mm NF: 240 x 115 x 73 mm		Je nach Serie können die Farbe und durchschnittliche Maße leicht abweichen.	
Wesentliche Merkmale - EN771-1			
 <span style="margin-left: 20px;">0620-CPR-97880</span>			
Grenzabmaße	T2		
Maßspanne	R1		
Aktive lösliche Salzen	S2		
Mittelwert Druckfestigkeit	>= 12,5 N/mm <sup>2</sup>	Senkrecht zu Lagerfuge	
Normalisiert Druckfestigkeit	>= 12,5 N/mm <sup>2</sup>	Senkrecht zu Lagerfuge	
Formbeständigkeit:	NPD		
Verbundfestigkeit Mauerwerk	0,15 N/mm <sup>2</sup>		
Verbundfestigkeit Dünbett	0,30 N/mm <sup>2</sup>		
Brandverhalten	A1	Klasse	
Wasseraufnahme	<= 8% m/md		
Wasserdampfdurchlässigkeit	50/100		
Netto- Trockenrohddichte	1950 kg/m <sup>3</sup> (D1)		
Brutto- Trockenrohddichte	1940 kg/m <sup>3</sup> (D1)		
Wärmeleitfähigkeit Lambda 50/50	<=0,56 W/m.K		
Frostwiderstand	F2		
Gefährliche Substanzen	NL-BSB	Nach ZA.3	
Sonstige Merkmale			
Anfängliche Wasseraufnahme - nicht imprägnierter Ziegelsteine	0,5 - 1,5 kg/m <sup>2</sup> .min (IW2)	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"> <li>- Paletten auf sauberen Untergrund lagern und abdecken</li> <li>- Aus verschiedenen Paletten zugleich verarbeiten</li> <li>- Bitte beachten Sie die Verarbeitungshinweise von Vandersanden</li> </ul>		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.			