

Produktname		Produktgruppe	Werk
Omega		D5	Lanklaar
Die Verblender werden hauptsächlich aus Alluviallehm Boden aus dem Absatzgebiet der Maas hergestellt. Der Fluss hat die Gesteinsinformationen der Ardennen ausgewaschen und dabei das Erosionsmaterial mitgeführt. Im Überschwemmungsgebiet des unteren Flusslaufes wurden die Sedimente abgesetzt. Durch fachkundige Mischung besagter Lehm Sedimente werden die richtigen Grundstoffe für die Herstellung handgeformter Verblender erworben.			
Farbe			
Rotbraun mit zarten Nuancen			
Format			
Form methode		Handform	
LF40: 240 x 90 x 40 mm		Je nach Serie können die Farbe und durchschnittliche Maße leicht abweichen.	
Wesentliche Merkmale			
Grenzabmaße	T2	EN 772-16	
Maßspanne	R1	EN 772-16 (EN 771-1 & DIN 105-100)	
Konisch - Über Länge	NPD	EN 772-16 (EN 771-1 & DIN 105-100)	
Konisch - Über Höhe	NPD	EN 772-16 (EN 771-1 & DIN 105-100)	
Flache Parallelität	NPD	EN 772-20 (EN 771-1 & DIN 105-100)	
Krümmung	NPD		
Brandverhalten	A1	Klasse	
Organisches Material	< 0,05%		
Wasseraufnahme	<= 10% m/md	EN 772-21 (EN 771-1 & DIN 105-100)	
	NPD	EN 10545-3 (DIN 105-100)	
Wasserdampfdurchlässigkeit	50/100		
Netto- Trockenrohddichte	2050 kg/m³ (D1)		
Brutto- Trockenrohddichte	1880 kg/m³ (D1)		
Wärmeleitfähigkeit Lambda 50/50	<=0,60 W/m.K		
Wärmeleitfähigkeit Lambda 90/90	NPD		
Wärmeleitfähigkeit Lambda Ui	NPD		
Wärmeleitfähigkeit Lambda Ue	NPD		
Frostwiderstand	F2	EN 772-22 (EN 771-1 & DIN 105-100)	
	NPD	DIN 52252-1	
	NPD	NBN 27-009	
Gefährliche Substanzen	NL-BSB	According to Annex ZA 3	
Porenvolumen	NPD	15901-1 / DIN 66133	
    			
Speichern und Verarbeitung		Schneiden	
- 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.	