

Leistungserklärung DoP

012 - 1003.2



		Leistungserklärung DoP				012 - 1003.2				
Produkt		Mauerziegel				DE				
Produkt Nummer		O-113310-11		Buchholz						
Produkttyp und Kategorie		U-Ziegel		Kategorie I						
Verwendungszweck		Mauerziegel für tragende und nicht tragende Bauteile in ungeschütztem oder geschütztem Mauerwerk								
Name und Kontaktadresse Hersteller		Vandersanden Deutschland GmbH Unter den Eichen 13 31226 Peine-Schwicheldt www.akaklinker.de		Produktionsstandort: Ziegelwerk Oberlausitz GmbH Buchholz 62a 02894 Vierkirchen (D)						
Name und K.-Adr. Agenten		nicht relevant								
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit							2+			
Harmonisierte Norm:							EN 771-1:2011+ A1:2015			
Notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle							NB 2510 CERT Baustoffe GmbH			
Wesentliche Merkmale		Leistung					Harmonisierte technische Spezifikation			
Maße		Länge / Breite / Höhe		240		115		71		EN 771-1:2011+ A1:2015
Grenz-abmaße Mittelwert		T1		± 6		± 4		± 3		
Maßspanne		R1		9		6		5		
Form und Ausbildung		-Siebenschlitz-		Form		a		Abs. 5.3.2		
Trockenrohdichte		Mittelwert		Klasse						
Brutto Trockenrohdichte		kg/m³		1.900		D2				
Netto Trockenrohdichte		NPD								
Druckfestigkeit		N/mm² Senkrecht zu Lagerfuge		Mittelwert		Normiert				
				>= 56,3		>= 40				
Wärmeleitfähigkeit \ 10/dry		W/mK		NPD						EN 1745: 2012
Frostwiderstand		Klasse		F2						DIN 52252-3
Wasseraufnahme		Ma.-%		< 6						EN 771-1:2011+ A1:2015
Aktiven löslichen Salzen		Klasse		S2						
Übliche Feuchtedehnung		mm/m		NPD						
Brandverhalten		Klasse		A1		Euroklasse A1				
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		-		50/100						EN 1745: 2012
Verbundfestigkeit		N/mm²		NPD						
Gefährliche Substanzen		NPD		Nach ZA/3						EN 771-1
<p>Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.</p> <p>Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von: Helge Behrens / Geschäftsführer - Peine, 28.06.19</p> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> </div>										