

Leistungserklärung DoP

012 - 1012.2



Produkt	Sciany			DE			
Produkt Nummer	O-112510-11	Colorado					
Produkttyp und Kategorie	U-Ziegel	Kategorie I					
Verwendungszweck	Sciany murowane, slupy i sciany dzialowe						
Name und Kontaktadresse Hersteller	Vandersanden Deutschland GmbH Unter den Eichen 13 31226 Peine-Schwicheltd www.akalinker.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	250	120	65	EN 771-1:2011+ A1:2015	
Grenz-abmaße Mittelwert	mm	T1	± 6	± 4	± 3		
Maßspanne		R1	9	7	5		
Form und Ausbildung		pelna	Form		a		Abs. 5.3.2
Trockenrohdichte		Mittelwert	Klasse				
Brutto Trockenrohdichte	kg/m³	2.100	D2				
Netto Trockenrohdichte		NPD					
Druckfestigkeit	N/mm²	Senkrecht zu Lagerfug	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	

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.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Helge Behrens - Geschäftsführer - Peine, 15.10.15