

<b>Leistungserklärung - DoP (CE)</b>			
DoP-Nr.		GHDN0311A0B BE-23100	
Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps / CE + Formatgruppe		B1	BDN1
Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4		Castello Orange	GHDN0311A0B   BE-23100
Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation		U (unprotected) Produkte für die Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus nicht geschütztes (geschütztes) Mauerwerk .	
Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5		Vandersanden NV Riemsterweg 300 B-3740 Bilzen (Spouwen)	Stationstraat 106 6191 BG Beek Netherlands
Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist		Nicht zutreffend	
System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts		2+	
Führte die folgenden Aufgaben unter dem obigen AVCP-System aus: Der werkseigenen Productionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle mit N°: Produktionskontrolle vorgenommen und hat die		EN 771 - CPR-53104 - NOBO 0063 (ex 0620)	
Harmonisierte Norm		EN 771-1:2011+A1:2015	
Erklärte Leistung	Maße	216 X 100 X 66 mm	
	Grenzabmaße	T2	
	Maßspanne	R1	
	Form und Ausbildung. Gruppe	NPD	
	Aktive lösliche Salzen	S2	
	Mittelwert Druckfestigkeit	>= 15 N/mm <sup>2</sup>	
	Normalisiert Druckfestigkeit	>= 15 N/mm <sup>2</sup>	
	Formbeständigkeit:	NPD	
	Verbundfestigkeit Mauerwerk	0,15 N/mm <sup>2</sup>	
	Verbundfestigkeit Dünbett	0,30 N/mm <sup>2</sup>	
	Brandverhalten	A1	
	Wasseraufnahme	<= 12% m/md	
	Wasserdampfdurchlässigkeit	50/100	
	Netto- Trockenrohdichte	1850 kg/m <sup>3</sup> (D1)	
	Brutto- Trockenrohdichte	1700 kg/m <sup>3</sup> (D1)	
	Wärmeleitfähigkeit Lambda 50/50	0,51 W/m.K	
	Frostwiderstand	F2	
	Gefährliche Substanzen	NL-BSB	
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller		Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:  R. Peeters, CEO Vandersanden NV 01-10-2021	