Kenn-Nr.: 13383-2019-1 (dolom. Kalkstein: Werk Wattendorf)

Leistungserklärung



gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung) für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien gewonnene Produktgruppe mit den Produkten Wasserbausteine "Größenklasse CP_{90/250}" und "leichte Gewichtsklasse LMB_{5/40}, LMB_{10/60}, LMB_{40/200}"

1.	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen	2820-13383-2019-1 2840-13383-2019-1 2850-13383-2019-1 2860-13383-2019-1 2870-13383-2019-1 2880-13383-2019-1					
2.	Verwendungszweck	Gesteinskörnung für die Herstellung von Wasserbausteinen nach EN 13383-1:2002 + AC:2004					
3.	Hersteller	Andreas Schorr GmbH & Co. KG • Dolomit- und Kalkwerk Stufenburgstr. 22 D-96148 Baunach					
4.	Bevollmächtigter	-					
5.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungs- beständigkeit	System 2+					
6a.	Harmonisierte Norm	EN 13383-1:2002 + AC:2004					
	Notifizierte Stelle	0780-CPR-185094 TÜV Rheinland LGA Bautechnik					
7.	Erklärte Leistungen	Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13383-2019-1-01 aufgeführt.					
8.	Angemessene technische Dokumentation und/oder spezifische technische Dokumentation	nicht relevant					
	Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.	Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: DrIng. Markus Schorr, Prokurist (Name, Funktion) Baunach, 07.10.2021 (Unterschrift)					

Sortenverzeichnis: 13383-2019-1 (dolom. Kalkstein: Werk Wattendorf)

Sortenverzeichnis



Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13383-1:2002 + AC:2004

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Kenncodes der Produkttypen Sortennr13383-2019-1	Sortennr. = 2820 und 2840	Sortennr. = 2850	Sortennr. = 2860	Sortennr. = 2870	Sortennr. = 2880		
Steinform	LT _A / RO ₅	LT _A / RO ₅	Mischung aus Sortennr. 2850 und 2870	LT _A / RO ₅	LT _A / RO ₅		
Steinklassen	CP _{90/250}	LMB _{5/40}		LMB _{10/60}	LMB _{40/200}		
Gesteinsdichte (kg/dm³)	2,6 (+0,2)	2,6 (+0,2)		2,6 (+0,2)	2,6 (+0,2)		
Widerstand gegen Brechen	CS ₈₀	CS ₈₀		CS ₈₀	CS ₈₀		
Widerstand gegen Abrieb	NPD	NPD		NPD	NPD		
Petrographische Beschreibung	dolomitischer Kalkstein	dolomitischer Kalkstein		dolomitischer Kalkstein	dolomitischer Kalkstein		
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	NPD		NPD	NPD		
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD		NPD	NPD		
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	NPD		NPD	NPD		
Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	NPD	NPD		NPD	NPD		
Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke	NPD	NPD		NPD	NPD		
Raumbeständigkeit von Stahlwerkschlacke	NPD	NPD		NPD	NPD		
Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel	FT _A	FT _A		FT _A	FT _A		
Beständigkeit gegen Salzkristallisation	NPD	NPD		NPD	NPD		
Beständigkeit von Basalt gegen "Sonnenbrand"	NPD	NPD		NPD	NPD		

 $^{^{\}rm 1)}\,$ Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde: 2004 - Ziffer 04