

Leistungserklärung Nr. 002/2020 für das Produktionsjahr 2020



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Schropfen 7/15 cm
Kleinsteine sortiert 15/30 cm
Vorgrundsteine 40/60 cm
Vorgrundsteine 60/80 cm
Vorgrundsteine 80/120 cm
Wasserbausteine 120/x cm

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: CP 63/180
LMB 5/40
HMB 300/1.000
HMB 300/1.000
HMB 1.000/3.000
HMB 3.000/10.000

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Mauerwerk im Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13383-1 geschichtet, mit oder ohne Teil- oder Vollverguss

4. Name, eintragung Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 12 Absatz 5: Felder GmbH, Mischen 460, 6881 Mellau

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: Felder GmbH, Herr Felder Manfred, Mischen 460, 6881 Mellau

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: Die notifizierte Stelle Nr. 1661 Oö Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH (Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding) hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung u. Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle (Nr. 1661-CPR-0098) ausgestellt.

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist : entfällt

9. Erklärte Leistung: Siehe Beilage 1

10. Die Leistung des Produkts gem. Nr. 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der obgenannte Hersteller gem. Nr. 4.

Angelika Felder

Wesentliche Merkmale	Leistung						Harmonisierte technische Spezifikation
	Schrop. 7/15 cm	Kleinst. sortiert 15/30 cm	Vordergru ndst. 40/60 cm	Vordergru ndst. 60/80 cm	Vordergru ndst. 80/120cm	Wasser- bausteine 120/x cm	
STEINFORM, -GRÖSSE UND ROHDICHTE							EN 13383-1
4.2. Steingröße	CP 63/180	LMB 5/40	HMB 300/1.000	HMB 300/1.000	HMB 1.000/ 3.000	HMB 3.000/ 10.000	
4.3. Steinform	LT _A	LT _A	LT _A	LT _A	LT _A	LT _A	
5.2. Mittlere Gesteinsdichte Mg/m ³	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	
WIDERSTAND GEGEN BRECHEN	CS ₈₀						
5.3. Widerstand gegen Brechen	CS ₈₀						
WIDERSTAND GEGEN ABRIEB	M _{DE} NR						
5.4. Widerstand gegen Abrieb	M _{DE} NR						
ZUSAMMENSETZUNG/GEHALT	Quintnerkalk						
D 3.3. Petrografische Beschreibung	Quintnerkalk						
DAUERHAFTIGKEIT							
7.2.1. Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine Schlacke						
7.2.2. Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine Schlacke						
7.2.3. Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine Schlacke						
FROST-, TAU- WECHSELBESTÄNDIGKEIT	FT _A						
7.4. Frost - Tau Wechselbeständigkeit	FT _A						
WIDERSTAND GEGEN SALZKRISTALLISATION	NPD						
7.5. Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD						
BESTÄNDIGKEIT VON BASALT GEGEN "SONNENBRAND"	NPD						
7.6. Sonnenbrand	NPD						
WASSERAUFNAHME ALS VORVERSUCH DER FROST-TAU WECHSELBESTÄNDIGKEIT UND DES WIDERSTANDES GEGEN SALZKRISTALLISATION	WA _{0,5}						
7.3. Wasseraufnahme (W _{cm})	WA _{0,5}						
GEFÄHRLICHE SUBSTANZEN							
Emission von Radioaktivität	unbedeutend						
Freisetzung von Schwermetall	unbedeutend						
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend						
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend						