

Leistungserklärung Nr. 002/2022 für das Produktionsjahr 2022



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Schroppen 7/15 cm
Schroppen 15/30 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
CP 90/250
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, eintragunger 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	Schrop. 15/30 cm	Kleinst. sortiert 15/30 cm	Vordergr undst. 40/60 cm	Vordergr undst. 60/80 cm	Vordergr undst. 80/120 cm	Wasser- bau- steine 120/x cm	
STEINFORM, -GRÖSSE UND ROHDICHTE								EN 13383-1
4.2. Steingröße	CP 63/180	CP 90/250	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	LT _A	
5.2. Mittlere Gesteinsdichte Mg/m ³	2,70	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							