

Max Bögl Stiftung & Co. KG Postfach 1120 92301 Neumarkt

Hartsteinwerk Dörfel

05

2573-CPR-113.02-003.DE 13383-2019-1-SDF

EN 13383-1:2002

Natürliche Gesteinskörnung für die Verwendung als Wasserbausteine der Korngruppen:

Gneis	CP	45/125	Art.	9064512
Gneis	CP	90/250	Art.	9069025
Gneis	LMB	10/60	Art.	9061060
Gneis	LMB	40/200	Art.	9064020
Gneis	LMB	60/300	Art.	9066030
Gneis	НМВ	300/1000	Art.	9063010
Gneis	HMB	1000/3000	Art.	9061030

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Kenn-Nr.: 13383-2019-1-SDF



### 1. Eindeutiger Kenncodes der Produkttypen:

09064512-13383-2019-1-SDF	09069025-13383-2019-1-SDF	09061060-13383-2019-1-SDF	09064020-13383-2019-1-SDF
09066030-13383-2019-1-SDF	09063010-13383-2019-1-SDF	09061030-13383-2019-1-SDF	

#### 2. Verwendungszweck(e):

Natürliche Gesteinskörnung für die Herstellung von Beton zur Verwendung in Gebäuden, Straßen und anderen Ingenieurbauwerken nach EN 13383-1:2002.

#### 3. Hersteller:

Max Bögl Stiftung & Co. KG Max-Bögl-Straße 1 92369 Sengenthal

Hartsteinwerk Dörfel Talstraße 24 09487 Schlettau

## 4. Bevollmächtigter:

entfällt

# 5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

#### 6. Harmonisierte Norm:

DIN EN 13383-1:2002

#### Notifizierte Stelle(n):

ZERTbauprüf GmbH, 08451 Crimmitschau (Kenn-Nr. 2573)

#### 7. Erklärte Leistung(en):

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13383-2019-1-SDF aufgeführt.

# 8. Angemessene Technische Dokumentation und / oder Spezifische Technische Dokumentation:

entfällt

Die Leistung der vorstehenden Produkte 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.

Liebscher Frank / Werksleiter	
(Name und Funktion)	
AF B 22 18	liessoha
05.03.2019	405 Sono
(Ort und Datum der Ausstellung)	(Unterschrift)

# Sortenverzeichnis 13383-2019-1-SDF

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

Wesentliche Merkmale	Leistung	L.eistung	L.eistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	09064512	09069025	09061060	09064020	09066030	09063010	09061030
Petrograph. Beschreibung	metamorphes Festgestein; Gneis						
Steinklasse	Größenklasse (mm)	Größenklasse (mm)	Gewichtklasse (kg)	Gewichtklasse (kg)	Gewichtklasse (kg)	Gewichtklasse (kg)	Gewichtklasse (kg
Größen-/Gewichtsklasse	CP45/125	CP90/250	LMB10/60	LMB40/200	HMB60/300	HMB300/1000	HMB1000/3000
Rohdichte (Mg/m³)	2,75 ± 0,05	2,75 ± 0,05	2,75 ± 0,05	2,75 ± 0,05	2,75 ± 0,05	2,75 ± 0,05	2,75 ± 0.05
Steinform (Verhältnis Länge/Dicke)	<i>LT</i> <sub>A</sub> (35)	LT <sub>A</sub> (41)	LT <sub>A</sub> (42)	LT <sub>A</sub> (36)	LT <sub>A</sub> (52)	LT <sub>A</sub> (52)	<i>LT</i> <sub>A</sub> (52)
Steinform (Anteil gerundeter Steine)	RO₅	RO <sub>5</sub>	RO₅	RO₅	RO₅	RO <sub>5</sub>	RO <sub>5</sub>
Wasseraufnahme (angegebener Wert)	WA <sub>0,5</sub>	WA <sub>0,5</sub>	WA <sub>0,5</sub>	WA <sub>0,5</sub>	WA <sub>0,5</sub>	WA <sub>0.5</sub>	WA <sub>0,5</sub>
Widerstand gegen Brechen	CS <sub>80</sub>	CS <sub>80</sub>	CS <sub>80</sub>	CS <sub>80</sub>	CS <sub>80</sub>	CS <sub>80</sub>	CS <sub>80</sub>
Widerstand gegen Abrieb	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Frostwiderstand	FT <sub>A</sub>	FTA	FTA	FTA	FT <sub>A</sub>	FTA	FTA
Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
							;
							,

Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde: 2005 - Ziffer 05