

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 02/2022



0988-CPR-0946

17

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: BK 0/8, BK 0/16, BK 16/32, BK 32/63
2. Verwendungszweck:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 13242, BK 0/8, BK 0/16, BK 16/32, BK 32/63: Verwendung gemäß RVS 08.03.01
3. Herstellers:
Mariacher Ludwig GmbH, Niedermauern 19, 9972 Virgen,
mobile Aufbereitung, Standort: Hinterbichl, Firma Lauster
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+
- 5 harmonisierten Norm: EN 13242:2002+A1:2007
Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, notifizierte Zertifizierungsstelle 0988
6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Kornform, -größe und Rohdichte	BK 0/8	BK 0/16	BK 8/16	BK 16/63
4.2 Korngruppe	0/8	0/16	8/16	16/63
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 75	G _A 75	G _C 80-20	G _C 80-20
4.4 Kornformkennzahl	NPD	NPD	NPD	NPD
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD	NPD
Reinheit				
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	NPD	NPD	NPD
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	NPD	NPD	NPD
Anteil gebrochener Oberflächen				
4.5 Anteil gebrochener Körner	C _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}
Widerstand gegen Zertrümmerung				
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	NPD	NPD	NPD
Raumbeständigkeit	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung			
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke				
6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke				
6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke				
Wasseraufnahme/-saugwirkung				
5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD	NPD
Zusammensetzung/Gehalt	Chlorit, Epidot, Zoisit, Piagioklas, Quarz keine rezyklierte Gesteinskörnung			
Petrographische Beschreibung				
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen				
6.4 wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen				
6.2 Säurelösliche Sulfate				
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD	NPD	NPD
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Abnutzung				
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD	NPD
Gefährliche Stoffe:	unbedeutend unbedeutend unbedeutend			
- Abstrahlung von Radioaktivität				
- Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung				
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe				
Verwitterungsbeständigkeit				
7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt
7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD	NPD	NPD	NPD
7.3.3 Frostwiderstand	NPD	NPD	NPD	NPD

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 obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Virgen am 20.06.2022
(Ort und Datum der Ausstellung)

Herr Ludwig Mariacher
Name

(Unterschrift)