

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr.: 011-01/24-EN13242
gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

(Ersetzt Ausgabe 011-01/18-EN13242)

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Sorten Nr.	Handelsbezeichnung
011	Frostkoffer 0/63 gew.

Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für ungebundene Anwendungen gemäß EN 13242,
Verwendungsklassen U4, U5, U7, U8 und U10 gemäß RVS 08.15.01.

Hersteller:

Schermer Brixentaler Sand- und Kieswerk GmbH, Jager 3, 6364 Brixen im Thale
Werk: Jagerberg - Brixen

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002+A1:2007 – Gesteinskörnung für Ingeieur- und Straßenbau
Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Notifizierte Zertifizierungsstelle 0988
Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: 0988-CPR-1492

Erklärte Leistung:

Siehe Beilage 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. 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:

Markus Schermer, WPK-Beauftragter

(Name und Funktion)

Brixen im Thale, 31.01.2024
(Ort und Datum der Ausstellung)



Schermer JAGERBERG
Schermer Brixentaler Sand- und Kieswerk GmbH
6364 BRIXEN i.Th., Jager 3
Tel: 0 53 41 88 11, Fax 83 84
(Unterschrift)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Frostkoffer 0/63 gew.	
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Kornzusammensetzung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.5 Kornrohddichte (ρ_a) in Mg/m ³	0/63 G _A 85 NPD NPD	EN 13242:2014
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinteile	f_3 bestanden	
Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{50/30}	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA ₄₀	
Raumbeständigkeit 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerkschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5 Wasseraufnahme	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlösliche -Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	quarzreicher Mischkies keine recycelte Gesteinskörnung NPD NPD NPD NPD	
Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Substanzen: -Abstrahlung von Radioaktivität -Freisetzung von Schwermetallen -Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen -Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	Baustoffindex: < 1 unbedeutend unbedeutend unbedeutend	
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit) 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	kein Basalt WA ₂₄₂ F ₂	
Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3132 Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811:2013	Anteil < 0,02 mm: ≤ 3 % der Masse	