

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Werk Steiglberg, Lohnsburg

Nr. LE 01/20

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Wandschotter 0/63
Wandschotter KK 0/32
Wandschotter KK 0/63
Rundkies 8/16 ungewaschen
Rundkies 16/32 ungewaschen
2. Verwendungszweck:
Gesteinskörnungen für ungebundene Gemische im Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242 und RVS 08.15.01 Ungebundene Tragschichten
3. Hersteller:
Firma Katzlberger GmbH, Nösting 25, 4931 Mettmach
4. Bevollmächtigter:
Georg Wolfgang Katzlberger
Firma Katzlberger GmbH, Nösting 25, 4931 Mettmach
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- 6.a) Harmonisierte Norm:
EN 13242:2002+A1:2007 Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau
Notifizierte Stelle:
Zertifizierungsstelle Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH
Schirmerstraße 12, 4060 Leonding
Notified body Nr. 1661:
Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Nr. 1661-CPR-0333
- 6.b) Europäisches Bewertungsdokument: **nicht zutreffend**
Europäische Technische Bewertung: **nicht zutreffend**
Technische Bewertungsstelle: **nicht zutreffend**
Notifizierte Stelle(n): **nicht zutreffend**

7. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistungen					Harmonisierte technische Spez.
	Wandschotter rot 0/63	Wandschotter KK 0/32	Wandschotter KK 0/63	Rundkies 8/16 ungewaschen	Rundkies 16/32 ungewaschen	
Kornform, -größe und Rohdichte						
4.2 Korngruppe	0/63	0/32	0/63	0/16	16/32	
4.3 Korngrößenverteilung	G _{A85}	G _{A85}	G _{A85}	G _{A75}	G _{C80-20}	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	S _{LA40}	NPD	NPD	NPD	
4.5 Rohdichte	2,68 Mg/m ³	2,68 Mg/m ³	2,68 Mg/m ³			
Reinheit						
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f ₅	f ₅	f ₅	NPD	NPD	
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden	NPD	NPD	NPD	NPD	
Anteil gebrochener Körner						
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	C _{50/30}		NPD	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen						
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA ₄₀	LA ₄₀	LA ₄₀	NPD	NPD	
Raumbeständigkeit						
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	EN 13242:2002 +A1:2007
Wasseraufnahme/Saugwirkung						
5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt						
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Abrieb						
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Gefährliche Substanzen						
- Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit						
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	F ₂	F ₂	F ₂	F ₂	F ₂	

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: **nicht zutreffend**
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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:

Hr. Georg Wolfgang Katzberger, WPK-Bauftragter

Mettmach, 15.01.2021

(Ort und Datum)

Katzberger GmbH
4931 Mettmach, Posting 25
Telefon 0775800077, Fax DW 74

(Unterschrift)