

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0011-42-01, 2024 (01)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung KK 0/63, U7 RK 0/63, U8

2. Verwendungszweck(e) :

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß ÖNORM EN 13242. Die Zuordnung der in RVS 08.15.01 angeführten U-Klassen ist in Anhang 1 ersichtlich.

3. Hersteller:

DSK Desselbrunner Sand + Kies GmbH
Römerstraße 48
A-4800 Attnang-Puchheim

3.1 Produktionsstätte

DSK Desselbrunner Sand + Kies GmbH
Werk Redlham

A-4846 Redlham

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle Nummer 1661-CPR-0011, System 2+

5. Harmonisierte Norm: EN 13242:2002 (+A1:2007)

Notifizierte Zertifizierungsstelle OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH, Nr. 1661

6. Erklärte Leistung: Siehe Anhang 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Herstellung 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:

Ing. Christian Pesendorfer, WPK - Beauftragter
(Name und Funktion)

Redlham, 10.07.2024
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)

Wesentliche Merkmale	Leistung						
	KK 0/63 U7	RK 0/63 U8					
Kornform, -größe und Rohdichte							
4.2 Korngruppe	0/63	0/63					
4.3 Korngrößenverteilung	G _{A85}	G _{A85}					
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD					
5.4 Rohdichte	NPD	NPD					
Reinheit							
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f_7	f_7					
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden					
Anteil gebrochener Oberflächen							
4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{50/30}	NPD					
Widerstand gegen Zertrümmerung / Brechen							
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA ₄₀	LA ₄₀					
Raumbeständigkeit							
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung						
6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung						
6.5.2.3 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung						
Wasseraufnahme							
5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD					
Zusammensetzung / Gehalt							
C 3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	natürliches Lockergestein, vorwiegend Kalk						
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung						
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung						
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD					
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD					
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD					
Widerstand gegen Abrieb							
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	NPD					
Gefährliche Stoffe							
Abstrahlung durch Radioaktivität	Baustoffindex < 1						
Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend						
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend						
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend						
Verwitterungsbeständigkeit / Frostbeständigkeit							
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt						
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost-Tau-Wechselbeständigkeit)	WA ₂₄₂	WA ₂₄₂					
7.3.3 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	F ₂	F ₂					
Freiwillige Angaben (ÖNORM B 3132)							
Beurteilung der Feinanteile gemäß ÖNORM B 4811 bzw. ÖNORM B 3132 (zulässiger Anteil < 0,2 mm)	≤ 8	≤ 8					
Einteilung U-Klasse gemäß RVS 08.15.01, Tab. 1	U7	U8					