

Hans Zöchling Ges.m.b.H
3170 Hainfeld
Wienerstraße 61
Tel. 02764/7911
Fax DW 16
E-mail: transporte@zoechling.at
www.zoechling.at
RF: GmbH., Sitz: Hainfeld
FN: 86523s, HG St. Pölten
DVR: 0928623



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 03/2021 für das Produktionsjahr 2021

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Ungeb. Obere Tragschicht BK 0/32 U1 aus gebrochenem Dolomit
Ungeb. Obere Tragschicht BK 0/45 U1 aus gebrochenem Dolomit
Ungeb. Obere Tragschicht BK 0/63 U1 aus gebrochenem Dolomit

2. Verwendungszweck:

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 13242

Verwendungsklasse UOTS BK 0/32 U1 bis U10 gemäß RVS 08.15.01

Verwendungsklasse UOTS BK 0/45 U1 bis U10 gemäß RVS 08.15.01

Verwendungsklasse UOTS BK 0/63 U1 bis U10 gemäß RVS 08.15.01

3. Hersteller:

Hans Zöchling Ges.m.b.H., Transporte – Erdbewegung, Wienerstraße 61, 3170 Hainfeld
Herstellerwerk: Haraseck, 3172 Ramsau

4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 13242:2014

Notifizierte Stelle:

Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988

Konformitätsbescheinigung Nummer 0988-CPR-0041 für die werkseigene Produktionskontrolle

6. Erklärte Leistung:

Siehe Beilage 1

Die Leistung der vorstehenden Produkte entspricht der erklärten Leistung.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Herr DI Weinhandl, WPK Beauftragter

(Name und Funktion)

Hainfeld, am 17.02.2021

(Ort und Datum der Ausstellung)

Hans Zöchling Ges.m.b.H
Transporte, Erdbewegung
3170 Hainfeld, Wiener Str.61
Tel. 02764/7911, Fax DW 16

(Unterschrift)

wesentliche Merkmale	Leistung			harmonisierte technische Spezifikation
	UOTS BK 0/32 U1	UOTS BK 0/45 U1	UOTS BK 0/63 U1	
Kornform, -größe und Rohdichte				ÖNORM EN 13242
4.2 Korngruppe	0/32	0/45	0/63	
4.3 Korngrößenverteilung	G _{A85}	G _{A85}	G _{A85}	
4.4 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	S _{I40}	S _{I40}	S _{I40}	
Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD	
Reinheit				
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f ₉	f ₉	f ₉	
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	bestanden	
Anteil gebrochener Oberflächen				
4.5 Anteil gebrochener Körner	C _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}	
Widerstand gegen Zertrümmerung				
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₃₀	LA ₃₀	LA ₃₀	
Raubbeständigkeit				
6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke				
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke				
Wasseraufnahme/-saugvermögen				
5.4.2 Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD	
Wassersaughöhe	NPD	NPD	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt				
Petrographische Beschreibung	Dolomit	Dolomit	Dolomit	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	
6.4 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Abnutzung				
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD	
Gefährliche Stoffe:				
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	unbedeutend	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend	unbedeutend	unbedeutend	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend	unbedeutend	unbedeutend	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend	unbedeutend	unbedeutend	
Verwitterungsbeständigkeit				
7.3.3 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	
7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	
7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD	NPD	NPD	
7.3.3 Frostwiderstand	F ₂	F ₂	F ₂	
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	NPD	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3131				
Beurteilung Frostsicherheit gemäß ÖNORM B 4811 Anteil ≤ 0,02 mm	≤ 8 M. %	≤ 8 M. %	≤ 8 M. %	----