

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:

Umgeb. Obere Tragschicht BK 0/32 U1 aus gebrochenem Serpentin

umgeb. Obere Tragschicht BK 0/63 U1 aus gebrochenem Serpentin

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 0/63 U1 bis U10 gemäß RVS 08.15.01

3. Hersteller:

Hans Zöchling Ges.m.b.H., Transporte – Erdbewegung, Wienerstraße 61, 3170 Hainfeld

Herstellerwerk: Pilgersdorf

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-0042 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 19.03.2021

(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)

6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu 03/2021 Pilgersdorf

wesentliche Merkmale	Leistung		harmonisierte technische Spezifikation	
	UOTS BK 0/32 U1	UOTS BK 0/63 U1		
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3.1 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/32 GA85 Sl ₄₀ NPD	0/63 GA85 Sl ₄₀ NPD	ÖNORM EN 13242	
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	f_7 bestanden	f_7 bestanden		
Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener Körner	$C_{90/3}$	$C_{90/3}$		
Widerstand gegen Zertrümmerung 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA_{30}	LA_{30}		
Raubbeständigkeit 6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
Wasseraufnahme/-saugvermögen 5.4.2 Wasseraufnahme Wassersaughöhe	NPD NPD	NPD NPD		
Zusammensetzung/Gehalt Petrographische Beschreibung 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	Serpentin keine rezyklierte Gesteinskörnung keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD	Serpentin keine rezyklierte Gesteinskörnung keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD		
Widerstand gegen Abnutzung 5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD		
Gefährliche Stoffe: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend		
Verwitterungsbeständigkeit 7.3.3 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand 7.3.3 Frostwiderstand 7.3.3 Frost-Tausalz widerstand (extreme Bedingungen)	NPD kein Basalt WA_{242} F_2 NPD	NPD kein Basalt WA_{242} F_2 NPD		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3131				
Beurteilung Frostsicherheit gemäß ÖNORM B 4811 Anteil $\leq 0,02$ mm	≤ 7 M.%	≤ 7 M.%		----