

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. 03/2023 für das Produktionsjahr 2023

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

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

2. Verwendungszweck:

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 13242

UOTS BK 0/32 Verwendungsklassen U1 bis U10 gemäß RVS 08.15.01:2010

UOTS BK 0/45 Verwendungsklassen U1 bis U10 gemäß RVS 08.15.01:2010

UOTS BK 0/63 Verwendungsklassen U1 bis U10 gemäß RVS 08.15.01:2010

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

Das Ausstellungsdatum des Zertifikats über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: 29.11.2016

6. Erklärte Leistung: Siehe Beilage

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

Hainfeld, am 07.03.2023

(Ort und Datum der Ausstellung)

6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu 03/2023 Pilgersdorf

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 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/32 G _{A85} S _{I40} NPD	0/45 G _{A85} S _{I40} NPD	0/63 G _{A85} S _{I40} NPD	ÖNORM EN 13242:2014	
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	<i>f</i> ₇ bestanden	<i>f</i> ₇ bestanden	<i>f</i> ₇ 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		
Raubeständigkeit 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	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
Wasseraufnahme/-saugvermögen 5.5 Wasseraufnahme	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 Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	Serpentinit keine rezyklierte Gesteinskörnung keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD	Serpentinit keine rezyklierte Gesteinskörnung keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD	Serpentinit keine rezyklierte Gesteinskörnung keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD		
Widerstand gegen Abnutzung 5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	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	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	NPD kein Basalt WA ₂₄₂ F ₂ NPD		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3131					
Beurteilung Frostsicherheit gemäß ÖNORM B 4811:2013 Anteil < 0,02 mm	≤ 6 M. %	≤ 6 M. %	≤ 6 M. %		----