

Zwischenlager Pettenbach

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LE 01/21

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
 - Straßenmaterial 0/22, A2**
 - Frostkoffer 0/63, A2**
 - Bankettmaterial 0/22, A2**
 - RA III 0/22, U-A**
 - RA IV 0/22, U-A**
 - RB III 0/63, U10, U-A**
 - RM III 0/63, U10, U-A**
 - RMH III 0/63, U10, U-A**
2. Verwendungszweck:

Gesteinskörnungen für ungebundene Gemische im Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, RVS 08.15.01, RVS 08.15.02, RVS 08.03.01, RBV und BAWP
3. Hersteller:

Firma Limberger GmbH, Gewerbestraße Nord 4, 4643 Pettenbach
4. Bevollmächtigter:

Hr. Limberger Manfred
Firma Limberger GmbH, Gewerbestraße Nord 4, 4643 Pettenbach
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-0246
- 6.b) Europäisches Bewertungsdokument: **nicht zutreffend**
Europäische Technische Bewertung: **nicht zutreffend**
Technische Bewertungsstelle: **nicht zutreffend**
Notifizierte Stelle(n): **nicht zutreffend**
7. 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. Limberger Manfred, WPK-Beauftragter

Pettenbach, 16.04.2021
(Ort und Datum)

.....
(Unterschrift)

8. Erklärte Leistungen		Leistung										Harmonisierte technische Spezifikation
Wesentliche Merkmale		Straßenmaterial 0/22, A2	Frostkoffer 0/63, A2	Bankettmaterial 0/22, A2	RA III 0/22, U-A	RA IV 0/22, U-A	RB III 0/63, U10, U-A	RM III 0/63, U10, U-A	RMH III 0/63, U10, U-A			
Kornform, -größe und Rohdichte		0/22 G _{A85} S _{A40} 2,70 Mg/m ³	0/63 G _{A85} NPD 2,70 Mg/m ³	0/22 G _{A75} NPD NPD	0/22 G _{A75} NPD NPD	0/22 G _{A75} NPD NPD	0/63 G _{A75} NPD NPD	0/63 G _{A75} NPD NPD	0/63 G _{A75} NPD NPD			
Reinheit		$\sqrt[3]$ NPD	$\sqrt[3]$ NPD	NPD NPD	NPD NPD	NPD NPD	NPD NPD	NPD NPD	NPD NPD			
Anteil gebrochener Körner		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen		LA ₄₀	LA ₄₀	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Raumbeständigkeit		keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung			
Wasseraufnahme/Saugwirkung		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Zusammensetzung/Gehalt		keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	R _{Ab0} , R _{B10} , R _{G2} , X ₁ , FL ₅	R _{Ab0} , R _{G2} , X ₁ , FL ₅	R _{Ab0} , R _{G2} , X ₁ , FL ₅	R _{Ab0} , R _{G2} , X ₁ , FL ₅	R _{Ab0} , R _{G2} , X ₁ , FL ₅			
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen		NPD	keine rezyklierte Gesteinskörnung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
6.2 Säurelösliche Sulfate		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
6.3 Gesamtschwefelgehalt		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
6.5.1 Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Widerstand gegen Abrieb		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Gefährliche Substanzen		national für Österreich: Umweitverträglichkeit – grundlegende Charakterisierung. Grenzwerte der Qualitätsklasse A2 gemäß Bundesabfallwirtschaftsplan – BAWP 2017 eingehalten										
- Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung		national für Österreich: Umweitverträglichkeit gemäß Recycling-Baustoffverordnung, § 10 Qualitätssicherung wurde durchgeführt, Umweitverträglichkeit, Qualitätsklasse U-A eingehalten										
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe		national für Österreich: Umweitverträglichkeit gemäß Recycling-Baustoffverordnung, § 10 Qualitätssicherung wurde durchgeführt, Umweitverträglichkeit, Qualitätsklasse U-A eingehalten										
Verwitterungsbeständig./Frostbeständigkeit		kein Basalt F ₂	kein Basalt F ₂	kein Basalt NPD	kein Basalt NPD	kein Basalt NPD	kein Basalt NPD	kein Basalt NPD	kein Basalt NPD			
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt		kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt			
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit		kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt			

EN 13242:2002
+A1:2007