

Werk Lambrechten

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LE 01/21

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Wandschotter 0/63
Quarzbruch 0/63
RM III 0/63, U10.U-A
RMH III 0/63, U10.U-A

2. Verwendungszweck:

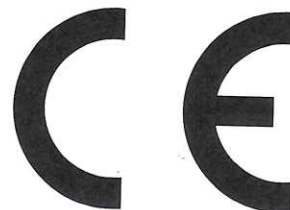
**Gesteinskörnungen für ungebundene Gemische im Ingenieur- und Straßenbau
gemäß EN 13242, RVS 08.15.01 und RVS 08.03.01**

3. Hersteller:

**Firma Bäck Baggerungen GmbH,
Gerhagen 8, 4772 Lambrechten**

4. Bevollmächtigter:

**Hr. Bäck Patrick,
Firma Bäck Baggerungen GmbH,
Gerhagen 8, 4772 Lambrechten**



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-0316**

- 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. Bäck Patrick, WPK-Beauftragter

Lambrechten, 30.09.2021

(Ort und Datum)


.....
(Unterschrift)

8. Erklärte Leistungen		Leistung				Harmonisierte technische Spezifikation
Wesentliche Merkmale		Wandschotter 0/63	Quarzbruch 0/63	RM III 0/63, U10, U-A	RMH III 0/63, U10, U-A	
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte		0/63 G _{A85} NPD 2.60 Mg/m ³	0/63 G _{A85} NPD 2.60 Mg/m ³	0/63 G _{A75} NPD NPD	0/63 G _{A75} NPD NPD	
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile		f_s bestanden	f_s bestanden	NPD NPD NPD	NPD NPD NPD	
Anteil gebrochener Körner 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen		NPD		NPD	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen		LA ₄₀		NPD	NPD	
Raumbeständigkeit 6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen		keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5 Wasseraufnahme		NPD	NPD	NPD	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		Keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD NPD	Keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD NPD	R _{C30} , R _{A30} , R _{B30} , R _{G30} , X ₁ , FL _S NPD NPD NPD NPD	R _{A30} , R _{G30} , X ₁ , FL _S NPD NPD NPD NPD	
Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß		NPD	NPD	NPD	NPD	
Gefährliche Substanzen - Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe		NPD	NPD	national für Österreich: Konformitätserklärung gemäß Recycling-Baustoffverordnung, § 10 Qualitätssicherung durchgeführt: Umweltverträglichkeit, Grenzwerte der Qualitätsklasse U-A eingehalten		
Verwitterungsbeständigk./Frostbeständigkeit 7.2 "Sonnenbrand" von Basalt 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit		kein Basalt F ₂	kein Basalt F ₂	kein Basalt NPD	kein Basalt NPD	

EN 13242:2002 +A1:2007