

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 01/2024



0988-CPR-0134

17

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
uOT BK 0/32 U1, uUT BK 0/63 U6
- Verwendungszweck:**
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 13242,
uOT 0/32 U1: Verwendungsklasse U1 bis U10 gemäß RVS 08.15.01
uUT 0/63 U6: Verwendungsklasse U6 bis U10 gemäß RVS 08.15.01
- Hersteller:**
Wilhelm Bachner GesmbH & CO KG, Ausserhallbach 30, 3163 Rohrbach, **Werk: Kleinzell**
- System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 2+
- harmonisierten Norm:** EN 13242:2002+A1:2007
Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, notifizierte Zertifizierungsstelle 0988
- Erklärte Leistung:**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung
Kornform, -größe und Rohdichte	uOT 0/32 U1	uUT 0/63 U6
4.2 Korngruppe	0/32	0/63
4.3 Korngrößenverteilung	G_{A85}	G_{A85}
4.4 Kornformkennzahl	S_{I40}	NPD
5.4 Rohdichte	NPD	NPD
Reinheit		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f_9	f_9
4.7 Qualität der Feinanteile	Bestanden	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_{40}
Raubbeständigkeit		
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte	keine industriell hergestellte
6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	Gesteinskörnung	Gesteinskörnung
6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke		
Wasseraufnahme/-saugwirkung		
5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD
Zusammensetzung/Gehalt		
Petrographische Beschreibung	Kalk	Kalk
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte	keine rezyklierte
6.4 wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	Gesteinskörnung	Gesteinskörnung
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD
Widerstand gegen Abnutzung		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD
Gefährliche Stoffe:		
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	unbedeutend
- Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	unbedeutend	unbedeutend
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend	unbedeutend
Verwitterungsbeständigkeit		
7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt	kein Basalt
7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	WA_{242}	WA_{242}
7.3.3 Frostwiderstand	F_2	F_2
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3131		
Beurteilung Frostsicherheit gemäß ÖNORM B 4811 Anteil $\leq 0,02$ mm	≤ 8 M. %	≤ 8 M. %

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht 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:

Außerhalbach, am 01.07.2024
(Ort und Datum der Ausstellung)

Frau Natascha Bachner
Name

(Unterschrift)