

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 11/2023



0988-CPR-0946
14

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: uUT BK 0/63 U6
2. Verwendungszweck:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 13242, uUT 0/63 U6: Verwendungsklasse U6 bis U10 gemäß RVS 08.15.01
3. Herstellers:
Mariacher Ludwig GmbH, Niedermauern-Groes 18, 9972 Virgen,
mobile Aufbereitung: Terex Finlay J 960 **Standort: St. Johann im Walde**
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+
- 5 harmonisierten Norm: EN 13242:2002+A1:2007
Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, notifizierte Zertifizierungsstelle 0988
6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Kornform, -größe und Rohdichte	uUT 0/63 U6
4.2 Korngruppe	0/63
4.3 Korngrößenverteilung	G _{A85}
4.4 Kornformkennzahl	NPD
5.4 Rohdichte	NPD
Reinheit	f_9
4.6 Gehalt an Feinanteilen	bestanden
4.7 Qualität der Feinanteile	
Anteil gebrochener Oberflächen	
4.5 Anteil gebrochener Körner	C _{90/3}
Widerstand gegen Zertrümmerung	
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₄₀
Raumbeständigkeit	
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	
6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenschlacke	
Wasseraufnahme/-saugwirkung	
5.5 Wasseraufnahme	NPD
Zusammensetzung/Gehalt	BEZEICHNUNG des GESTEINES EINSETZEN!
Petrographische Beschreibung	keine rezyklierte Gesteinskörnung
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
6.4 wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD
Widerstand gegen Abnutzung	
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD
Gefährliche Stoffe:	
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend
- Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	unbedeutend
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend
Verwitterungsbeständigkeit	
7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt
7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	WA ₂₄₂
7.3.3 Frostwiderstand	F ₂
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3131	
Beurteilung Frostsicherheit gemäß ÖNORM B 4811 Anteil ≤ 0,02 mm	≤ 7 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:

Virgen am 31.05.2023
(Ort und Datum der Ausstellung)

Herr Ludwig Mariacher
Name

ARGE
Recycling Osttirol
Greiner Straße 63, 4120 Perle
www.arge-recycling-osttirol.at
office@arge-recycling-osttirol.at
+43 664 960 75 36