

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 01/2022



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-Gries 18, 9972 Virgen,  
**mobile Aufbereitung, Standort: Hinterbichl, Firma Lauster**
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
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b> 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornformkennzahl 5.4 Rohdichte	<b>uUT 0/63 U6</b> 0/63 G <sub>A</sub> 85 NPD NPD
<b>Reinheit</b> 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	$f_9$ bestanden
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b> 4.5 Anteil gebrochener Körner	$C_{90/3}$
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b> 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	$LA_{40}$
<b>Raubbeständigkeit</b> 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
<b>Wasseraufnahme/-saugwirkung</b> 5.5 Wasseraufnahme	NPD
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> Petrographische Beschreibung 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	<b>Chlorit, Epidot, Zoisit, Piagioklas, Quarz</b> keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD
<b>Widerstand gegen Abnutzung</b> 5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD
<b>Gefährliche Stoffe:</b> - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b> 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand 7.3.3 Frostwiderstand	kein Basalt $WA_{242}$ $F_2$
<b>Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3131</b> Beurteilung Frostsicherheit gemäß ÖNORM B 4811 Anteil $\leq 0,02$ mm	$\leq 8$ 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:

Virgen am 27.05.2022  
(Ort und Datum der Ausstellung)

Herr Ludwig Mariacher  
Name

.....  
(Unterschrift)