

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 17/2022



0988-CPR-0946

17

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **uUT NG 0/63 U6 A2**
2. Verwendungszweck:  
 Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 13242, uUT NG 0/63 U6 A2: Verwendungsklasse U6 bis U10 gemäß RVS 08.15.01 und Umweltklasse A2 gemäß BAWP 2017, Kapitel 7.8.  
 Verwertung nur bei bautechnischen Maßnahmen im unbedingt erforderlichen Ausmaß. Ein Einsatz im oder unmittelbar über dem Grundwasser ist nicht zulässig.  
**Schlüsselnummer: 31411-31**
3. Hersteller: Mariacher Ludwig GmbH, Niedermauern-Gries 18, 9972 Virgen  
**mobile Aufbereitung, Standort: Zwischenlager Nussdorf Debant, 9990 Nussdorf Debant**
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+
5. harmonisierte 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	$f_3$ 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>Raumbeständigkeit</b> 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenerfall 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>GESTINESART EINSETZEN</b> keine rezyklierte Gesteinskörnung keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD
<b>Widerstand gegen Abnutzung</b> 5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD
<b>Gefährliche Stoffe:</b> - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	A2 <sup>1)</sup> A2 <sup>1)</sup> A2 <sup>1)</sup>
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b> 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand 7.3.3 Frostwiderstand	kein Basalt WA <sub>24</sub> 2 F <sub>2</sub>

<sup>1)</sup> BAWP 2017, Kapitel 7.8

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 03.11.2022  
(Ort und Datum der Ausstellung)

Herr Ludwig Mariacher  
Name

(Unterschrift)