

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

HO Schlacke 16/32

2. Verwendungszweck

Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 13242 und RVS 08.03.01

3. Hersteller

Hasenöhrl GmbH, Wagram 1, 4303 St. Pantaleon
Werk St. Pantaleon

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

5. Harmonisierte Norm

EN 13242: 2002 + A1: 2007 Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulische gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau

Notifizierte Stelle:

Zertifizierungsstelle Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH

Schirmstraße 12, 4060 Leonding

Notified body Nr.: 1661:

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle



Nr. 1661-CPR-0390

6. Erklärte Leistung

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:

Herr Panholzer Franz, WPK-Beauftragter

St. Pantaleon, 08.04.2021

.....

Unterschrift

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	HO Schlacke 16/32	
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben GK 5.5 Rohdichte	16/32 G _c 80-20 NPD NPD	EN 13242:2002 + A1:2007
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	f_2 NPD	
Anteil gebrochener Körner 4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA ₄₀	
Raubeständigkeit 6.5.2 Bestandteile, die die Raubeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen (Dicalciumsilikatzerfall und Eisenzerfall)	kein Zerfall	
Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5 Wasseraufnahme	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezykl. Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.3.1 Säurelösliche Sulfate 6.3.2 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern (Humusgehalt)	keine rezyklierte Gesteinskörnung AS _{1,0} S ₂ bestanden	
Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Substanzen - Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung - Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	National für Österreich : Gutachten Dr. Kostjak 2/2/10 vom 23.02.2010 bzw. 1/3/16 vom 15.03.2016 und gemäß Gutachten Nr. 01/07/2017 von IKBU ZT GmbH. bzw. Nr. 01/05/2018 vom 14.05.2018, Einhaltung der Grenzwerte betreffend umweltrelevanter Inhaltsstoffe gemäß ÖNORM B 3132, Punkt 3.4 und Punkt 4 für industriell hergestellte Gesteinskörnungen	
Verwitterungsbeständigkeit Frostbeständigkeit 7.2 Sonnenbrand von Basalt 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	kein Basalt F ₂	