

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 04/2022



0988-CPR-1095  
18

Konformitätserklärung gemäß §15 der Recycling-Baustoffverordnung über die Qualitätssicherung gemäß § 10

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** Hochbau-Restmasse RMH III 0/63 U10 U-A
- Verwendungszweck:**  
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,  
RMH III 0/63 U10 U-A: Verwendung als Güteklasse III gemäß ÖNORM B 3140, RVS 08.03.01 und Umweltklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung (BGBl. II Nr. 181/2015 idF. BGBl. II 290/2016)  
Auf Grund der Festlegungen gemäß §14 der Recycling-Baustoffverordnung endet für Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A mit der Übergabe an einen Dritten die Abfalleigenschaft. Der Einsatz ist ohne Verwendungsverbote unter Einhaltung aller relevanten Rechtsgrundlagen (Bauordnung, Wasserrecht,...) möglich.
- Hersteller:** Schönhofer Bau GmbH, Eschenstraße 7, 3251 Purgstall a. d. Erlauf **Werk: Petzlsdorf/Purgstall**
- System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 2+
- harmonisierte Norm:** EN 13242:2002+A1:2007  
**Notifizierte Stelle:** Austrian Standards plus GmbH, notifizierte Zertifizierungsstelle 0988
- Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>	<b>RMH III 0/63 U10 U-A</b>
4.2 Korngruppe	0/63
4.3 Korngrößerverteilung	G <sub>A75</sub>
4.4 Kornformkennzahl	NPD
5.4 Rohdichte	NPD
<b>Reinheit</b>	
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>	
4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b>	
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD
<b>Raumbeständigkeit</b>	
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	
6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke	
<b>Wasseraufnahme/-saugwirkung</b>	
5.5 Wasseraufnahme	NPD
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>	
Petrographische Beschreibung	Hochbaurestmasse
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	R <sub>CNPD</sub> ; R <sub>C+Ru</sub> +R <sub>G<sub>NPD</sub></sub> ; R <sub>b<sub>NPD</sub></sub> ; R <sub>a10-</sub> ; R <sub>g2-</sub> ; FL <sub>5-</sub> ; X <sub>1</sub>
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
<b>Widerstand gegen Abnutzung</b>	
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD
<b>Gefährliche Stoffe:</b>	
- Freisetzung von Schwermetallen	U-A <sup>1)</sup>
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	U-A <sup>1)</sup>
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	U-A <sup>1)</sup>
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b>	
7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt
7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD
7.3.3 Frostwiderstand	NPD
<b>Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 und gemäß ÖNORM B 3140</b>	
Anteil glasierte Keramik	≤ 5 M.-%
Verunreinigungen <sup>1)</sup>	
- schwimmende Materialien FL	≤ 4 cm <sup>3</sup> /kg
- Glas und sonstige Materialien R <sub>g</sub> + X	≤ 1 M.-%

<sup>1)</sup> Recycling-Baustoffverordnung (BGBl. II Nr. 181/2015 idF. BGBl. II 290/2016)

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:

Purgstall a. d. Erlauf, am 08.11.2022  
(Ort und Datum der Ausstellung)

Herr Johann Höller  
Name

(Unterschrift)