

0988-CPR-0164
14

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 05/2017

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Hochbau-Restmasse RMH III 0/63 U10 U-B
- Verwendungszweck:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,
RMH III 0/63 U10 U-B: Verwendung als Güteklasse III U10 und U 11 gemäß ÖNORM B 3140, RVS 08.03.01 und Umweltklasse U-B gemäß Recycling-Baustoffverordnung (BGBl. II Nr. 181/2015 idF. BGBl. II 290/2016)
Die ungebundene Anwendung ist nur unter gering durchlässiger, gebundener Deck- oder Tragschicht sowie bei Hochbaumaßnahmen zulässig. Zulässiger Einsatzbereich und Verwendungsverbote für Umweltklasse U-B gemäß § 13 Z 1 der Recycling-Baustoffverordnung: nicht in Schutzgebieten gemäß § 34, § 35 und § 37 des Wasserrechtsgesetzes WRG 1959 idF BGBl. I Nr. 54/2014, nicht in ausgewiesenen Kernzonen von Schutzgebieten gemäß § 34, § 35 und § 37 WRG 1959, nicht in ausgewiesenen engeren Schongebieten gemäß § 34, § 35 und § 37 WRG 1959, ausgenommen jeweils Schongebiete zum Schutz von Thermalwasservorkommen nicht im und unmittelbar über dem Grundwasser und nicht in Oberflächengewässern, sofern nicht eine wasserrechtliche Bewilligung für den Einsatz des Recycling-Baustoffes vorliegt. Der Recycling-Baustoff ist der Schlüsselnummer 31491 zuzuordnen.
- Hersteller: Schraufstädter GmbH, Leithaprodersdorferstraße, 2485 Wimpassing a.d.Leitha
- 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
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornformkennzahl 5.4 Rohdichte	RMH III 0/63 U10 U-B 0/63 G _A 75 NPD NPD
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	NPD NPD
Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD
Raubbeständigkeit 6.5.2.1 Raubbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
Wasseraufnahme/-saugwirkung 5.5 Wasseraufnahme	NPD
Zusammensetzung/Gehalt 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	Hochbaurestmasse R _{CNPD} ; R _{bNPD} ; Ra ₁₀₋ ; Rg ₂₋ ; FL ₅₋ ; X ₁ NPD NPD NPD NPD
Widerstand gegen Abnutzung 5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD
Gefährliche Stoffe: - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	U-B ¹⁾ U-B ¹⁾ U-B ¹⁾
Verwitterungsbeständigkeit 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand 7.3.3 Frostwiderstand	kein Basalt NPD NPD
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 und gemäß ÖNORM B 3140 Anteil glasierte Keramik Verunreinigungen ¹⁾ - schwimmende Materialien FL - Glas und sonstige Materialien Rg + X	≤ 5 M.-% ≤ 5 cm ³ /kg ≤ 1 M.-%

¹⁾ 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 oben genannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Wimpassing/L am 20.03.2017
(Ort und Datum der Ausstellung)

Herr Wolfgang Schraufstädter
Name

SCHRAUFSTÄDTER GMBH
Steinbruch und Transport
..... Depo Recycling
Erdbaustoffhandel
(Unterschrift)
2485 WIMPASSING, Leithaprodersdorfer Str.
Tel. 02255/76 61-0; FAX DW 17