



Nr. 0988-CPR-1625
25

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LE/Z12/03-2025 für das Produktionsjahr 2025

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

RMH IV 16/63, U11, U-A, rezyklierte mineralische Hochbaurestmasse

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gem. ÖNORM EN 13242, Verwendungsklasse U11 gem. ÖNORM B3140, RVS 08.15.01 und Umweltklasse U-A gem. RBVO BGBl II Nr. 290/2016. U-A bedeutet:

Der Einsatz eines Recycling-Baustoff-Produktes mit der Qualitätsklasse U-A ist unter Einhaltung aller relevanten Rechtsgrundlagen (Bauordnung, Wasserrecht, ...) ohne Verwendungsverbote nach Recyclingbaustoff-Verordnung möglich.

3. Hersteller:

Hans Zöchling Ges.m.b.H., Transporte – Erdbelegung, Wienerstraße 61, 3170 Hainfeld
Produktionsstätte: Deponie Kleeblatt Markgrafeneusiedl

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm: EN 13242:2014

Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988, hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 0988-CPR-1625 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242

6. Erklärte Leistung (siehe Beilage 1)

Der Hersteller dieses Recycling Baustoff Produktes bestätigt mit vorliegender Leistungserklärung und Konformitätserklärung gem §15 RBVO die Durchführung der Qualitätssicherung gemäß §10 der Recycling-Baustoffverordnung und die Einhaltung der Grenzwerte der Qualitätsklasse U-A.

Die Zuordnung der wesentlichen Merkmale entspricht der harmonisierten Norm.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Herr DI Weinhandl, WPK-Beauftragter

Hans Zöchling Ges.m.b.H.
Transporte - Erdbelegung
3170 Hainfeld, Wiener Str.61
Tel. 02764/7911, Fax DW 10

Hainfeld

21.07.2025



Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. LE/Z12/03-2025

| wesentliche Merkmale | Leistung RMH IV 16/63 U11 U-A | harmonisierte technische Spezifikation |
|---|--|--|
| Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte | 16/63 G _C 80-20 NPD NPD | ÖNORM EN 13242:2014 bzw. ÖNORM B 3140:2020 |
| Reinheit 4.6 Gehalt an Feinteilen 4.7 Qualität der Feinteile | NPD NPD | |
| Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener Körner | NPD | |
| Widerstand gegen Zertrümmerung 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung | NPD | |
| Raumbeständigkeit 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerkschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung | |
| Wasseraufnahme / -saugvermögen 5.5 Wasseraufnahme | NPD | |
| Zusammensetzung / Gehalt Petrographische Beschreibung 5.6 Klassifizierung von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulischen Gemischen verändern | rezyklierte Gesteinskörnung R _{CNR} ; R _{CUGNR} ; R _{bNR} ; R _{a10-} ; R _{g2-} ; X ₁₋ ; FL ₅₋ NPD | |
| Widerstand gegen Abnutzung 5.3 Widerstand gegen Verschleiß | NPD | |
| Gefährliche Stoffe Freisetzung von Schwermetallen Freisetzung von polyzyklischen aromatische Kohlenwasserstoffen Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | U-A 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 ON B 3140 Güteklasse gem. Anhang A | IV | |
| Freiwillige Angabe gemäß RBVO Schwimmendes Material gem. Anhang 2 | FL ₄₋ ¹⁾ | |

1) Recycling-Baustoff-Verordnung (BGBl. II Nr. 181/2015 i. d. g. F. BGBl. II Nr. 209/2016)