



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 1045/0072023

*Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:*

**RM 0/63, U7, U-A**  
**Herstellungsort: Baustelle Löcherwald**

*Verwendungszweck(e):*

**Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242.**

**Güteklasse II, U-Klasse U7 gemäß ÖNORM B 3140 und Umweltklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung BGBl II Nr. 181/2015 idF BGBl II Nr. 290/2016**

*Hersteller:*

**HTB Baugesellschaft m.b.H**  
**Gewerbepark 16, 6471 Arzl**  
**Produktionsstätte: Mobile Aufbereitungsanlage für Aufbereitungen bei temporären Bauvorhaben in Verantwortung der "HTB Baugesellschaft m.b.H."**

*System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:*

**System 2+**

*Harmonisierte Norm:*

**EN 13242:2002+A1:2007**

*Notifizierte Stelle:*

**Austrian Standards Plus GmbH, Nr.: 0988**  
**Konformitätsbescheinigung 0988-CPR-1045 für die werkseigene Produktionskontrolle.**

*Erklärte Leistung:*

**Siehe Seite 2**

*Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. 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:*



**HTB Baugesellschaft m.b.H**

6471 Arzl i. Pitztal, Gewerbepark Pitztal 16

Tel +43(0)5412/ 63975 - Fax 0w 6325

[www.htb-bau.at](http://www.htb-bau.at)

A-6471 Arzl

(GF Ing. Mair Dietmar)

23.06.2023



Erklärte Leistung für 1045/0072023

| Wesentliche Merkmale  | Leistung   | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|--|--|
| <b>Kornform, -größe und Rohdichte</b><br>4.2 Korngruppe $d/D$<br>4.3 Korngrößenverteilung<br>4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen<br>5.4 Rohdichte   | 0/63<br>G <sub>A85</sub><br>NPD<br>NPD   | EN 13242:2002 + A1:2007                |
| <b>Reinheit</b><br>4.6 Gehalt an Feinanteilen<br>4.7 Qualität der Feinteile   | $f_3$<br>bestanden<br>(frostsicher)  |  |
| <b>Anteil gebrochener Oberflächen</b><br>4.5 Anteil gebrochener Körner  | $C_{50/30}$  |  |
| <b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b><br>5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung   | $LA_{40}$  |  |
| <b>Raumbeständigkeit</b><br>6.5.2 Bestandteile die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen  | NPD  |  |
| <b>Wasseraufnahme/-Saugwirkung</b><br>5.5 Wasseraufnahme  | $\leq 4$ Masse-%   |  |
| <b>Zusammensetzung/Gehalt</b><br>5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen<br>6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen<br>6.2 Säurelösliche Sulfate<br>6.3 Gesamtschwefelgehalt<br>6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern | rezyklierte Gesteinskörnung<br>$Rb_{10-}$ , $Rg_{2-}$ , $X_{1-}$ , $FL_{5-}$ ,<br>NPD<br>NPD<br>NPD<br>NPD |  |
| <b>Widerstand gegen Abrieb</b><br>5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß  | NPD  |  |
| <b>Gefährliche Stoffe:</b><br>- Abstrahlung von Radioaktivität<br>- Freisetzung von Schwermetallen im Eluat<br>- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen<br>- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe im Eluat  | unbedeutend<br>U-A<br>U-A<br>U-A   |  |
| <b>Verwitterungsbeständigkeit, Frostbeständigkeit</b><br>7.2 Sonnenbrand von Basalt<br>7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit   | NPD<br>NPD   |  |
| <b>Freiwillige Angaben</b>  |  |  |
| Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen:<br>- Anteil $Rc + Ra$<br>- Anteil $Ra$<br>- Anteil $Rg + X$<br>- Anteil $FL$  | $\geq 50$ %<br>$< 50$ %<br>$\leq 1$ %<br>$\leq 4$ cm <sup>3</sup> /kg                                      | -                                      |
| Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811<br>Zulässiger Anteil $\leq 0,020$ mm bezogen auf das rechnerische GK   | $\leq 3$ %   |  |
| <b>Der Hersteller bestätigt die Durchführung der Qualitätssicherung gem. Recycling-Baustoffverordnung § 10, BGBl II Nr. 181/2015 idF BGBl II Nr. 290/2016.</b>  |  |  |