LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 1045/0082026

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

RG III 0/16, U10, U-A

Herstellungsort: St. Gallenkirch, LP Fleisch

Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242.
Güteklasse III, U-Klasse U10 gemäß ÖNORM B 3140
Qualitätsklasse 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:

A-6471 Arzl (TNL Ing. Jürgen Dobler) 09.09.2026

Erklärte Leistung für 1045/0082026

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		EN 13242:2002 + A1:2007
4.2 Korngruppe *d/D*	0/16	
4.3 Korngrößenverteilung	G_A75	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	
4.7 Qualität der Feinteile	NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
Raumbeständigkeit		
6.5.2 Bestandteile die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen	NPD	
Wasseraufnahme/-Saugwirkung		
5.5 Wasseraufnahme	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt	recyclierte Gesteinskörnung	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	$Rcug_{50}$, Rb_{10-}, Rg_{2-}, X_{1-}, FL_{5-}	
6.4 Wasserlösliche Sulfate 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	
Widerstand gegen Abrieb		
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Stoffe:		
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen im Eluat	U-A	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	U-A	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe im Eluat	U-A	
Verwitterungsbeständigkeit, Frostbeständigkeit		
7.2 Sonnenbrand von Basalt	NPD	
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD	
Freiwillige Angaben		
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen: - Anteil *Ru*	≥ 50 %	-
- Anteil *Rg + X*	≤ 1 %	
- Anteil *FL*	≤ 4 cm³/kg	
Der Hersteller bestätigt die Durchführung der Qualitätssicherung gem. Recycling-Baustoffverordnung § 10 BGBl II Nr. 181/2015 idF BGBl II Nr. 290/2016.		