

LEISTUNGSERKLÄRUNG
EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0001/1
EN 13242
Nr.: 004

Ausgabe 01/2018 (ersetzt Ausgabe 01/2017)
für das Produktionsjahr 2018

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Betonbrechgut RB 0/45
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Betonbrechgut RB 0/45; Material-Nr. 04
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U1 bis U10 gemäß RVS 08.15.01:2010
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
**Moosleitner GmbH
D- 83416 Saaldorf-Surheim, Wimpasing 1**
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
**Moosleitner GmbH
D- 83416 Saaldorf-Surheim, Werk II**
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
Die notifizierte Zertifizierungsstelle Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt. Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0001/1 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Nicht relevant
9. Erklärte Leistung
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Matthias Moosleitner, Geschäftsführer
(Name und Funktion)

Surheim, 20.03.18

(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)

Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 9 - Nr.: 004 - Ausgabe 01/2018) EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0001/1		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		EN 13242 ¹⁾
4.2 Korngruppe	0/45	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85	
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	SI40	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	
5.4.1 Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.4 Gehalt an Feinanteilen	f ₅	
4.5 Qualität der Feinteile	bestanden	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C _{90/3}	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₃₀	
Raumbeständigkeit		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Eisenerfall von Hochofen-Stückschlacke		
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke		
Wasseraufnahme/-saugvermögen		
5.4.2 Wasseraufnahme	≤ 4 M.-%	
5.6 Wassersaughöhe	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
6.2 Petrographische Beschreibung	recycelte Gesteinskörnung	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Rc _{95,1} (Rg u. X) ₁₋₁ , FL ₄	
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	
Widerstand gegen Abnutzung		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Stoffe:		
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD	
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD	
Verwitterungsbeständigkeit		
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD	
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	Kein Basalt	
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	≤ 4 M.-%	
7.3.2 Frostwiderstand	F ₄	
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3140		
Bewertung der Frostsicherheit gemäß ÖNORM B 4811	Anteil < 0,020 mm: max. 5 M.-%	—
Güteklasse - Bautechnische Klassifizierung gem. ÖNORM B 3140	Güteklasse S	—
Qualitätsbestimmungen-Qualitätsklasse gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015 i. d. j. g. F.	Qualitätsklasse U-A	—

1) Es ist die in Bezug genommene harmonisierte Produktnorm mit ihrem Ausgabedatum im Format EN 13242:2013 anzugeben. Da sich dieses Beispiel auf den Entwurf EN 13242:2011 bezieht und dieser noch keine harmonisierte Europäische Norm ist, entfällt die Angabe der Jahreszahl in diesem Beispiel