

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Zertifikat Nr. 1086-CPR-0063 (Ausgabe Nr.: 3)
EN 13242

LE-Nr.: 001

Ausgabe 01/2024 (ersetzt Ausgabe 01/2023 vom)
für das Produktionsjahr 2024

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Recycling Baustoff RM II 0/63 U6 U-A
Recycling Baustoff RM II 0/63 U7 U-A
Recycling Baustoff RMH III 0/63 U9 U-A

2. Verwendungszweck:

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

Recycling Baustoff RM II 0/63 U6 U-A

Verwendungsklasse U6 bis U10 gemäß RVS 08.15.01 idgF

Recycling Baustoff RM II 0/63 U7 U-A

Verwendungsklasse U7 bis U10 gemäß RVS 08.15.01 idgF

Recycling Baustoff RMH III 0/63 U9 U-A

Verwendungsklasse U9 bis U10 gemäß RVS 08.15.01 idgF

3. Hersteller:

Moosleitner Umwelt GmbH
A- 5151 Nußdorf am Haunsberg, Lukasedt 8

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002 + A1:2007 - Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

Notifizierte Stelle:

Zertifizierungsstelle der Bautechnischen Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg,
5020 Salzburg, Alpenstraße 157, Notified body Nr. 1086

Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle 1086-CPR-0063 (Ausgabe Nr.: 3)

6. Erklärte Leistung:

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen.
Für die Herstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich

Jürgen Weber, Geschäftsführer
(Name und Funktion)

Nussdorf a. H., 06.06.2024
(Ort und Datum der Ausstellung)

MOOSLEITNER
www.moosleitner.eu
Moosleitner Umwelt GmbH
Lukasedt 8, 5151 Nußdorf a. Haunsberg
Tel. +43 6272 20499 - 0
Fax +43 6272 20499 - 40

(Unterschrift)

Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 6 – LE-Nr.: 001 - Ausgabe 01/2024) Zertifikat Nr. 1086-CPR-0063 (Ausgabe Nr.: 3)			
Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
	Recycling Baustoff RM II 0/63 U6 U-A	Recycling Baustoff RM II 0/63 U7 U-A	
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/63 GA85 NPD NPD		EN 13242 ¹⁾
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinteile	f ₅ bestanden		
Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C 90/3	C 50/30	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA 40		
Raumbeständigkeit 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5. Wasseraufnahme	rezyklierte Gesteinskörnungen mit: einem Betonanteil > 80 %: ≤ 4% Sonstige rezyklierte Gesteinskörnungen: ≤ 2%		
Zusammensetzung/Gehalt C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung) 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4. Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2. Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	rezyklierte Gesteinskörnung aus Gestein/Beton/Asphalt Rc+Ra >50M.% Ra ₅₀₋ , Rb ₁₀₋ , (Rg + X) ₁₋ , FL ₄₋ NPD NPD NPD NPD		
Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Substanzen: • Abstrahlung von Radioaktivität • Freisetzung von Schwermetallen • Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen • Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD Parameter und Grenzwerte für Gesteinskörnungen gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015 idgF Qualitätsklasse U-A		
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit 7.2 "Sonnenbrand" von Basalt Frost- Tau- Wechselbeständigkeit 7.3.2 (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost-Tau- Wechselbeständigkeit) 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	Kein Basalt rezyklierte Gesteinskörnungen mit: einem Betonanteil > 80 %: ≤ 4% Sonstige rezyklierte Gesteinskörnungen: ≤ 2% F ₄		
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 i. d. j. g. F.	Güteklasse II		—
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

Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 6 – LE-Nr.: 001 - Ausgabe 01/2024)
Zertifikat Nr. 1086-CPR-0063 (Ausgabe Nr.: 3)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Recycling Baustoff RMH III 0/63 U9 U-A	
Kornform, -größe und Rohdichte		EN 13242 ¹⁾
4.2 Korngruppe	0/63	
4.3 Korngrößenverteilung	GA75	
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 und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C 50/30	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	
Raumbeständigkeit		
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke		
6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke		
Wasseraufnahme/Saugwirkung		
5.5. Wasseraufnahme	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	rezyklierte Gesteinskörnung aus mineralischen Hochbaurestmassen Ra ₁₀₋ (Rg + X) ₁₋ , FL ₄₋ NPD	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen		
6.4. Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen		
6.2. Säurelösliche Sulfate		NPD
6.3 Gesamtschwefelgehalt		NPD
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		NPD
Widerstand gegen Abrieb		
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Substanzen: • Abstrahlung von Radioaktivität • Freisetzung von Schwermetallen • Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen • Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD Parameter und Grenzwerte für Gesteinskörnungen gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015 idgF Qualitätsklasse U-A	
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit		
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	Kein Basalt	
Frost- Tau- Wechselbeständigkeit	NPD	
7.3.2 (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit)		
7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	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 i. d. j. g. F.	Güteklasse III	—
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