

Zertifizierungsdokumentation

Dieses Dokument bescheinigt, dass das Zertifikat

1086-CPR-0029/1

Ausgabe Nr.:

3

ausgestellt am

24.06.2020

des Unternehmens

**Manfred Winter GmbH
Schloßstraße 27
A - 5550 Radstadt**

für die Produkte

natürliche Gesteinskörnungsgemische

gemäß

EN 13242:2002 + A1:2007

aus dem Herstellwerk

**Kieswerk Ennswald Ost
5550 Radstadt**

auf Grundlage der Zertifizierungsentscheidung vom

20.04.2021

bis auf Weiteres folgenden Status innehat:

gültig



Dipl.-Ing. Klaus Höckner
Institutsleiter



Dipl.-Ing. (FH) Stefan Nagl
Leiter der Zertifizierungsstelle

Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 9 - LE-Nr.: 003 - Ausgabe 01/2021)
EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0029/1

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		EN 13242 ¹⁾
4.2 Korngruppe	0/32	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85	
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	SI ₄₀	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	
5.4.1 Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.4 Gehalt an Feinteilen	f ₇	
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 ₄₀	
Raubeständigkeit		
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	< 2 M.-% NPD	
5.6 Wassersaughöhe		
Zusammensetzung/Gehalt		
6.2 Petrographische Beschreibung	Dolomitmies Keine recycelte Gesteinskörnung	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen		
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	Keine recycelte Gesteinskörnung	
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 WA ₂₄ 2	
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand		
7.3.2 Frostwiderstand	F ₂	
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132		
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	Anteil < 0,02 mm: max. 7 M.-%	—

¹⁾ Es ist die in Bezug genommene harmonisierte Produktnorm mit ihrem Ausgabedatum im Format EN 13242:xxxx 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

LEISTUNGSERKLÄRUNG

EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0029/1

EN 13242

LE-Nr.: 003

Ausgabe 01/2021(ersetzt Ausgabe 01/2018)

für das Produktionsjahr 2021

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Grädermaterial 0/32

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Frostschutzmaterial 0/32 - Dolomitkies - Material-Nr. 02

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 U3 bis U10 gemäß RVS 08.15.01:2010

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Manfred Winter GmbH
A- 5550 Radstadt, Schlossstraße 27**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

siehe Punkt 4

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 Salzburg-Zert, Nr. 1230, 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-0029/1 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:

Manfred WINTER jun., Beauftragter der WPK

(Name und Funktion)

Radstadt, 20.04.2021

(Ort und Datum der Ausstellung)

