

LEISTUNGSERKLÄRUNG

EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0029

EN 13242

LE-Nr.: 001

Ausgabe 02/2014 (ersetzt Ausgabe 01/2014)

für das Produktionsjahr 2014

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Frostkoffer BK 0/63
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Frostschutzmaterial 0/63 - Dolomitkies - Material-Nr. 01
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 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, 2014-09-15

(Ort und Datum der Ausstellung)

Manfred
WINTER

Schotterwerk
Transportunternehmen
Erdbewegung GmbH

A-5550 Radstadt, Schloss-Str. 27
Tel. 06452/7132 | Fax 06452/6260

(Unterschrift - Stempel)

Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 9 - LE-Nr.: 001 - Ausgabe 02/2014)
EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0029

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		
4.2 Korngruppe	0/63	EN 13242 ¹⁾
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 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 ₄₀	
Raumbeständigkeit		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Eisenzerfall 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	Dolomitkies Keine recycelte Gesteinskörnung Keine recycelte Gesteinskörnung NPD NPD NPD	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen		
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen		
6.4.1 Säurelösliche Sulfate		
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt		
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		
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 ₂₄₂	
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand		
7.3.2 Frostwiderstand	F ₂	
7.3.3 Frost-Tausalzwiderstand (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

Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

Nr. 1086-CPR-0029

Gemäß der Verordnung 305/2011/EU des europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauprodukteverordnung - CPR), gilt dieses Zertifikat für die Bauprodukte

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

Handelsbezeichnung:

Korngemisch 0/63, Korngemisch 0/32, Korngemisch RM 0/63

hergestellt durch

Manfred Winter GmbH

**Schotterwerk – Transportunternehmen – Erdbewegung
Schloss-Straße 27
5550 Radstadt**

und hergestellt im Herstellwerk

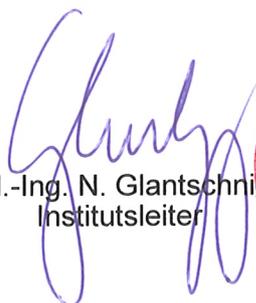
**Kieswerk Ennswald Ost
5550 Radstadt**

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm

EN 13242:2002 + A1:2007

entsprechend System 2+ angewendet werden und dass die werkseigene Produktionskontrolle alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am **08. April 2014** ausgestellt und bleibt gültig, solange sich die in der harmonisierten Norm genannten Prüfverfahren und/oder Anforderungen der werkseigenen Produktionskontrolle zur Bewertung der Leistung der erklärten Merkmale nicht ändern und das Produkt und die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich geändert werden, sofern es nicht von der Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle ausgesetzt oder zurückgenommen wird. Längstens jedoch bis **07. April 2017**.


(Dipl.-Ing. N. Glantschnigg)
Institutsleiter

08. April 2014





(Dipl.-Ing. B. Krisch)
Stellv. Leiterin der Zertifizierungsstelle

Notified Body Nr. 1086

Zertifizierungsstelle der Bautechnischen Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg
Alpenstraße 157, 5020 Salzburg, Austria

Tel.: +43/662/621758-0 Fax: +43/662/621758-199 Mail: info@bvfs.at