

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Schottermaterial 32/45

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

Artikel Nr. 653

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische gemäß EN 13242
Verwendung gemäß RVS 08.03.01

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

Ernest Renz Ges.m.b.H.
Elsenreith 54
3623 Elsenreith

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

entfällt

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 sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer **0988-CPR-0188** 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:

entfällt

9. Erklärte Leistung			
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4.1 Rohdichte	32/45 Gc80-20 NPD NPD	EN 13242:	
Reinheit 4.4 Gehalt an Feinanteilen 4.5 Qualität der Feinanteile	NPD NPD		
Anteil gebrochenen Körner 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	<i>C_{90/3}</i>		
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD		
Raumbeständigkeit von ungebunden Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5 Wasseraufnahme	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt Petrografische Beschreibung 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	Kalkmarmor keine rezyklierte Gesteinskörnung keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD		
Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Stoffe - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD NPD NPD		
Verwitterungsbeständigkeit 7.2 "Sonnenbrand" von Basalt 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit - Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand - Frostwiderstand	kein Basalt NPD NPD		
<p>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 alleine der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im von:</p> <p>Hr. DI Ernst Renz, Betriebsleitung</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;"> <p>Elsenreith, am 03.01.2022</p> <p>(Ort und Datum)</p> </div> <div style="text-align: center;">  (Unterschrift) </div> </div>			



Werk Elsenreith
0988-CPR-0188
22

Nummer der zugehörigen Leistungserklärung: EL-LE-4-05 / A10

Allgemeine Angaben:

Handelsbezeichnung	Schottermaterial 32/45
Artikelnummer	653
vorgesehener Verwendungszweck	Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische
maßgebende harmonisierte Norm	EN 13242
Art der Gesteinskörnung	Natürliche Gesteinskörnung, Kalkmarmor

Kornform, -größe und Rohdichte

Korngruppe	32/45
Korngrößenverteilung	G _{c80-20}
Kornformkennzahl	NPD
Rohdichte	NPD

Reinheit

Gehalt an Feinanteilen	NPD
Qualität der Feinanteile	NPD

Anteil gebrochener Oberflächen

Anteil gebrochener Körner	C _{90/3}
---------------------------	-------------------

Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen

Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD
--------------------------------	-----

Wasseraufnahme/Saugfähigkeit

Wasseraufnahme	NPD
----------------	-----

Zusammensetzung/Gehalt

Petrographische Beschreibung	natürlicher Kalkmarmor
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung

Gefährliche Stoffe

Abstrahlung von Radioaktivität	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD

Verwitterungsbeständigkeit

„Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt
Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD
Frostwiderstand	NPD

