

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Splitt 8/16

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

Artikel Nr. 107

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

**Gesteinskörnungen für die Herstellung von Beton gemäß EN 12620
Verwendung gemäß ÖN B 4710 1.Teil**

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

**Firma Fellner Kieswerk GmbH
Amberg 30
4962 Mining**

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 Stelle Nr. **1661** (Boden und Baustoffprüfstelle GmbH, Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding) 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 eine Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle (**Nr. 1661-CPR-0242**) ausgestellt.

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 5.5 Rohdichte Wasseraufnahme	8/16 G _c 85/20 S _{l40} 2,65 - 2,71 Mg/m ³ <1%	EN 12620:2002 +A1:2008
Reinheit 4.5 Muschelschalengehalt 4.6 Gehalt an Feinanteilen	S _{C10} f _{1,5}	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß 5.3 Widerstand gegen Verschleiß von groben Gesteinskörnungen 5.4.1 Widerstand gegen Polieren 5.4.2 Widerstand gegen Oberflächenabrieb 5.4.3 Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	NPD NPD NPD NPD	
Zusammensetzung/Gehalt 5.8 Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Chloride 6.3.1 Säurelösliche Sulfate 6.3.2 Gesamtschwefelgehalt 6.3.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern 6.4.1 Einfluss auf den Erstarrungsbeginn von Zement (rezyklierten Gesteinskörnungen) 6.5 Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen für Deckschichten aus Beton	keine rezyklierte Gesteinskörnung chloridfrei A _{S0,8} NPD keine rezyklierte Gesteinskörnung bestanden keine rezyklierte Gesteinskörnung Keine feine GK	
Raubeständigkeit 5.7.2 Raumbeständigkeit – Schwinden infolge Austrocknen 6.4.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von Hochofenstückschlacken beeinflussen	NPD NPD	
Wasseraufnahme 5.5 Rohdichte Wasseraufnahme	2,65 - 2,71 Mg/m ³ < 1%	
Gefährliche Substanzen - Freisetzung von Radioaktivität (für Gesteinskörnungen aus radioaktiven Vorkommen für die Verwendung als Betonzuschlag für Gebäude) - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyaromatischen Kohlenstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD NPD NPD NPD	
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit 5.7.1 Frost- und Tauwiderstand von groben Gesteinskörnungen	F ₁	
Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität 5.7.3 Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	geeignet für Beanspruchungs-Klasse 1 nach ÖNORM B 3100:2008	

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 Namen des Herstellers von: **Hr. Freilinger Rainer, WPK-Beauftragter**

Mining, am 03.01.2022

(Ort und Datum)

A handwritten signature in blue ink, reading 'Freilinger', is written over a light blue rectangular background. Below the signature is a horizontal dotted line.

(Unterschrift)



1661-CPR-0242

22

Nummer der zugehörigen Leistungserklärung: MI-LE-1-26 / A5

Allgemeine Angaben:

Handelsbezeichnung	Splitt 8/16
Artikelnummer	107
vorgesehener Verwendungszweck	Herstellung von Beton
maßgebende harmonisierte Norm	EN 12620
Art der Gesteinskörnung	Natürliche grobe Gesteinskörnung

Kornform, -größe und -rohdichte

Kornform von groben Gesteinskörnungen	$S_{I_{40}}$
Korngruppe, -zusammensetzung	8/16, $G_{C85/20}$
Kornrohdichte (ρ_a)	2,65 - 2,71 Mg/m ³

Reinheit

Gehalt an Feinanteilen	$f_{1,5}$
Qualität der Feinanteile	NPD

Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen

Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	NPD
--	-----

Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß

Widerstand gegen Polieren	NPD
---------------------------	-----

Zusammensetzung/Gehalt

Chloride	chloridfrei
Säurelösliche Sulfate	$AS_{0,8}$
Bestandteile, die das Erstarren- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	Bestanden
Karbonatgehalt	NPD

Wasseraufnahme

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

Gefährliche Substanzen

Freisetzen von Radioaktivität	Kennwert nach ÖN S 5200 < 1
Freisetzen anderer gefährlicher Substanzen	keine

Frost-Tau-Wechselbeständigkeit

Frost-Tau-Widerstand von groben Gesteinskörnungen	F_1
---	-------

Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität

Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	geeignet für Beanspruchungsklasse 1 nach ÖNORM B 3100:2008
--------------------------------	--

Ausgabe 5, vom 03.01.2022

Der Zeichnungsberechtigte



(Freilinger Rainer)