

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Splitt 22/32**

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

**Artikel Nr. 617**

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

**Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen gemäß EN 13043  
Verwendung gemäß ÖN B 3580-1 und ÖNORM B 3586-2**

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 und 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 13043.

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
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b> 4.1.2 Korngruppe 4.1.3 Korngrößenverteilung 4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen 4.2.7.1 Rohdichte	22/32 G <sub>c</sub> 90/20 S <sub>l20</sub> 2,71 - 2,77 Mg/m <sup>3</sup>	EN 13043
<b>Reinheit</b> 4.1.4 Gehalt an Feinanteilen 4.1.5 Qualität der Feinanteile	f <sub>2</sub> NPD	
<b>Anteil gebrochenen Körner</b> 4.5 Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	C <sub>100/0</sub>	
<b>Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln</b> 4.2.11 Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b> 4.2.2 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	LA <sub>30</sub>	
<b>Widerstand gegen Polieren / Abrieb / Verschleiß / Abnützung</b> 4.2.3 Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten 4.2.4 Widerstand gegen Oberflächenabrieb 4.2.5 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	PSV <sub>44</sub>  NPD NPD	
<b>Widerstand gegen Hitzebeanspruchung</b> 4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	
<b>Raumbeständigkeit</b> 4.3.4.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 4.3.4.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke 4.3.4.2 Raumbeständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> 4.3.2 Petrografische Beschreibung	Kalkmarmor	
<b>Gefährliche Substanzen</b> - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD NPD NPD NPD	
<b>Frostwiderstand</b> 4.2.9.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand 4.2.9.2 Frostwiderstand	WA <sub>242</sub>  F <sub>2</sub>	
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b> 4.2.12 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	
<b>Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen</b> 4.2.6 Widerstand von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD	

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. DI Ernst Renz, Betriebsleiter**

Elsenreith, 03.01.2022

(Ort und Datum)



.....  
(Unterschrift)



Werk Elsenreith  
0988-CPR-0188  
22

Nummer der zugehörigen Leistungserklärung: EL-LE-2-02 / A10

**Allgemeine Angaben:**

Handelsbezeichnung	Splitt 22/32
Artikelnummer	617
vorgesehener Verwendungszweck	Herstellung von Asphalt
maßgebende harmonisierte Norm	EN 13043
Art der Gesteinskörnung	Natürliche Gesteinskörnung, Kalkmarmor

**Kornform, -größe und -rohdichte**

Korngruppe	22/32
Korngrößenverteilung	$G_{c90/20}$
Kornform von groben Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemischen	$Sl_{20}$
Scheinbare Rohdichte ( $\rho_a$ )	2,71 – 2,77 Mg/m <sup>3</sup>

**Reinheit**

Gehalt an Feinanteilen	$f_2$
------------------------	-------

**Anteil der gebrochen Körner**

Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	$C_{100/0}$
--	-------------

**Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln**

Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemittel	$NPD$
---	-------

**Widerstand gegen Zertrümmerung**

Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	$LA_{30}$
---	-----------

**Widerstand gegen Polieren / Abrieb / Verschleiß / Abnützung**

Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten	$PSV_{44}$
--	------------

**Zusammensetzung/Gehalt**

Chemische Zusammensetzung (Petrographie)	Kalkmarmor
--	------------

**Dauerhaftigkeit, Frostwiderstand**

Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	$WA_{242}$
Frostwiderstand	$F_2$

