

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

gemäß delegierter EU - Verordnung Nr. 574/2014

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Kies 4/8, Kies 8/16, Kies 16/22 und Kies 16/32**  
**Artikel Nr. 111, 112, 116 bzw. 113**

2. Verwendungszweck(e): **Herstellung von Beton**3. Hersteller: **Flatscher Erdbau und Schotterwerk Ges. m. b. H.**

Steinbruch und Schotterwerk, Niederland 161, 5091 Unken

4. Bevollmächtigter: **Bernhard Flatscher**5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 2+**6. Harmonisierte Norm: **EN 12620:2002 + A1:2008** Notifizierte Stelle(n): **1661**Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: **1661-CPR-0144**

7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale Eigenschaften gemäß Mandat M/125	Leistungen			
	Artikelnummer:	111	112	113
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>				
4.2 Korngruppe	4/8	8/16	16/22	16/32
4.3 Korngrößenverteilung		Gc85/20		
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen		Sl40		
5.5 Rohdichte		2,69 – 2,75 g/cm³		
<b>Reinheit</b>				
4.5 Muschelschalengehalt		SC <sub>10</sub>		
4.6 Gehalt an Feinteilen		f <sub>1,5</sub>		
4.7 Qualität der Feinanteile		bestanden		
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>				
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung		LA <sub>30</sub>		
<b>Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß</b>				
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>				
ZA.1 Petrografische Beschreibung		Dachsteinkalk		
5.8 Klassifizierung der Bestandteile		nicht relevant (kein Recycling)		
6.2 Chloride		chloridfrei		
6.3.1 Säurelösliche Sulfate		AS <sub>0,2</sub>		
6.3.2 Gesamtschwefelgehalt		NPD		
6.3.3 Wasserlösliche Sulfate		nicht relevant (kein Recycling)		
6.4.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern		keine		
6.5 Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen		NPD		
<b>Raumbeständigkeit</b>				
<b>Wasseraufnahme</b>				
5.5 Wasseraufnahme		WA <sub>241</sub>		
<b>Gefährliche Substanzen:</b>				
- Freisetzung von Radioaktivität		kein Verdacht / keine Zweifelsfälle		
- Freisetzung von Schwermetallen				
- Freisetzung polyaromatischer Kohlenstoffen				
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe				
<b>Dauerhaftigkeit / Frostbeständigkeit</b>				
5.7.1 Frost- und Tauwiderstand		F <sub>1</sub>		
<b>Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität</b>				
5.7.3 Alkali-Kieselsäure-Reaktivität (ÖNORM B 3100)		Klasse 2		
<b>Zusätzliche Angaben des Herstellers</b>				
5.6 Schüttdichte		1,27 – 1,33 Mg/m³	1,32 – 1,38 Mg/m³	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: **GF Bernhard Flatscher****Flatscher Erdbau & Schotterwerk Ges.m.b.H.**

Niederland 161

5091 Unken

Tel. 0043 (0) 6589 7277-0

Fax. 0043 (0) 6589 7277-14