

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß delegierter EU - Verordnung Nr. 574/2014

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Feinsand 0/2, Estrichsand 0/4, Betonkies 0/8, Betonkies 0/16 und Betonkies 0/32**Artikel Nr. 101, 1041, 121, 122 bzw. 123**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:	101	1041	121	122	123
Kornform, -größe und Rohdichte							
4.2 Korngruppe		0/2	0/4	0/8	0/16	0/32	
4.3 Korngrößenverteilung		G _F 85	G _F 85	G _A 85	G _A 85	G _A 85	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen		NPD				S _I 20	
5.5 Rohdichte		2,69 – 2,75 g/cm ³					
Reinheit							
4.5 Muschelschalengehalt		NPD				SC ₁₀	
4.6 Gehalt an Feinteilen		f ₁₀	f ₃			f ₅	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen				NPD			
Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß				NPD			
Zusammensetzung/Gehalt							
ZA.1 Petrografische Beschreibung		Dachsteinkalk					
5.8 Klassifizierung der Bestandteile		nicht relevant (kein Recycling)					
6.2 Chloride		chloridfrei					
6.3.1 Säurelösliche Sulfate		AS_{0,2}					
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					
Raumbeständigkeit		nicht relevant (kein Recycling)					
Wasseraufnahme							
5.5 Wasseraufnahme		WA₂₄₁					
Gefährliche Substanzen:							
- Freisetzung von Radioaktivität		kein Verdacht / keine Zweifelsfälle					
- Freisetzung von Schwermetallen							
- Freisetzung polyaromatischer Kohlenstoffen							
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe							
Dauerhaftigkeit / Frostbeständigkeit							
5.7.1 Frost- und Tauwiderstand		F₁					
Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität							
5.7.3 Alkali-Kieselsäure-Reaktivität (ÖNORM B 3100)		NPD					
Zusätzliche Angaben des Herstellers							
5.6 Schüttdichte	MB_F ≤ 1	bestanden					
	1,42 – 1,48 Mg/m ³	1,70 – 1,76 Mg/m ³					
	FS ₁	NPD					

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

Siegelschrift

Telefon 0431 6589 7277-0

Fax 0431 6589 7277-14

Unken, den 21.01.2025