

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

Feinsand 0/4gew. Riesel 4/8gew. Riesel 8/16gew. Riesel 16/32gew.
Betonschotter 0/16, Betonschotter 0/32, RK I 0/3gew. Feindsand 0/1gew.

2. Verwendungszweck

Gesteinskörnung für die Herstellung von Beton gemäß EN 12620

3. Hersteller

Hasenöhrl GmbH, Wagram 1, 4303 St. Pantaleon
Werk: St. Pantaleon

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

5. Harmonisierte Norm

EN 12620: 2002 + A1: 2008

Notifizierte Stelle:

Zertifizierungsstelle Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH
Schirmerstraße 12, 4060 Leonding
Notified body Nr.: 1661:
Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle



Nr. 1661-CPR-0040

6. Erklärte Leistung

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:

Herr Panholzer Franz

St. Pantaleon, 06.12.2019


22.06.2020 06:20
Unterschrift:

Wesentliche Merkmale	Leistung						Hm. Techn. Spez.
	RK I 0/3 gew.	Feinsand 0/1 gew.					
Kornform, -größe und Rohdichte							EN 12620:2002 + A1:2008
4.2 Korngruppe	0/3	0/1					
4.3 Korngrößenverteilung	G _F 85	G _F 85					
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD					
5.5 Rohdichte	2,40-2,60 Mg/m ³	2,64-2,75 Mg/m ³					
Reinheit							
4.5 Muschelschalengehalt	NPD	NPD					
4.6 Qualität der Feinteile	f ₃	f ₃					
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen							
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	NPD					
Widerstand gegen Polieren/Abrieb/verschleiß							
5.3 Widerstand gegen Verschleiß von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD					
5.4.1 Widerstand gegen Polieren	NPD	NPD					
5.4.2 Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD					
5.4.3 Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	NPD	NPD					
Zusammensetzung/Gehalt							
6.2 Chlorid	≤0,01%	≤0,01%					
6.3.1 Säurelösliche Sulfate	AS _{0,8}	AS _{0,8}					
Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD					
6.4.1 Bestandteile die das Erstarrungs und Erhärtungsverhalten des Betones verändern	bestanden	bestanden					
6.5 Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen für Deckschichten aus Beton	>15%	NPD					
Raumbeständigkeit							
5.7.2 Raumbeständigkeit-Schwinden infolge Austrocknen	NPD	NPD					
6.4.2 Bestandteile die die Raumbeständigkeit von Hochofenschlacken beeinflusst	NPD	NPD					
Wasseraufnahme							
Wasseraufnahme	<1%	<1%					
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit							
5.7.1 Frostund Tauwiderstand von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD					
Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität							
5.7.3 Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	bestanden	bestanden					