

Leistungserklärung

002

für das Produktionsjahr (ersetzt 002/2021) 2022

1 Eindeutiger Kenncode des Produktyps:

Handelsbezeichnung	Identifikation			
Bruchsand 0/4	Bruchsand 0/4			
Splitt 4/8	Splitt 4/8			
Splitt 8/16	Splitt 8/16			
Splitt 16/32	Splitt 16/32			
Mischkies 0/16 NG A2	Mischkies 0/16 NG A2			
Mischkies 0/32 NG A2	Mischkies 0/32 NG A2			

2 Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für Beton gemäß EN 12620.

Die spezifischen Anforderungen an die Gesteinskörnungen in der ÖNORM für Beton ÖN B4710-1 sind mit den in der Beilage 1 angeführten Werten zu vergleichen und auf Tauglichkeit zu prüfen.

3 Hersteller:

Gubert GmbH Rotholzerweg 49 A-6200 Jenbach

4 Werk:

Jenbach

5 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6 Die notifizierte Zertifizierungsstelle Austrian Standarts plus Cerfitication Nr.:

0988

hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der WPK nach dem System 2+ vorgenommen und

Folgendes ausgestellt:

Konformitätsbescheinigung Nr.:

0988-CPR-1018

für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß

EN 12620

7 Siehe Beilage 1

Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistung ist der Hersteller gemäß Nummer 3 Unterzeichnet für den Hersteller im Namen des Herstellers von:

Jenbach: 25.01.2022

WPK Beauftragter: Hansjörg Schwaninger



8 Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr.: 002/2022

	Denage 12d W 002/2022						
Wesentliche Merkmale	Leistung						
nach	Bruchsand	Splitt	Splitt	Splitt	Mischkies	Mischkies	
EN 12620	0/4	4/8	8/16	16/32	0/16 NG A2	0/32 NG A2	
Korngruppen d/D	0/4	4/8	8/16	16/32	0/16	0/32	
Korngrössenverteilung	G _F 85	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 85/20	G A90	G A90	
Kornzusammensetzung - Toleranz feiner Gesteinskörnungen	-	-	-	-	-	-	
Gehalt an Feinteilen	f ₁₀	f _{1,5}	f 1,5	f _{1,5}	f ₁₁	f_{11}	
Qualität der Feinanteile	bestanden	-	-	-	bestanden	bestanden	
Kornform von groben Gesteinskörnungen	-	SI ₄₀	SI ₄₀	SI 40	NDP	NPD	
Muschelschalengehalt	SC 10	SC 10	SC 10	SC 10	SC 10	SC 10	
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NDP	
Widerstand gegen Polieren	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NDP	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NDP	
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NDP	
Widerstand gegen Abrieb mit Spikereifen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NDP	
Rohdichte p_a	2,68 Mg/m³ bis 2,74 Mg/m³						
Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel an GK 8/16		F 1	F 1	F_1	F 1	F_1	
Frost-Tau-Wechsel von feinen Gesteinskörnungen gem. ONR 23303	FS ₁		-	-	-	8 - 8	
Raumbeständigkeit-Schwinden inf. von Austrocknen	bestanden						
Alkali - Kieselsäure Reaktivität gem. ON B 3100:2008	Beanspruchungsklasse 2						
Chloride	chloridfrei						
Säurelösliche Sulfate	AS _{0,8}	AS 0,8	AS 0,8	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	
Gesamt Schwefelgehalt	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NDP	
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungs - Verhalten des Betons verändern - Humusgehalt	keine	keine	keine	keine	keine	keine	
Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen	NPD	7.5	-	-	-	-	
Gefährliche Substanzen - Baustoffindex	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
Petrographische Beschreibung	Natürliche GK aus Calcit						
			- 102 - 1 - 202				