

# Leistungserklärung

012

für das Produktionsjahr (ersetzt 012/2021) 2022

## 1 Eindeutiger Kenncode des Produktyps:

Handelsbezeichnung	Identifikation Naturand 0/4 gew. Kies 8/16	
Naturand 0/4 gew.		
Splitt 8/16		
Splitt 16/32	Kies 16/32	

## 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:

**Ebbs** 

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-1020

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

Wesentliche Merkmale	Leistung		
nach	Natursand	Kies	Kies
EN 12620	0/4	8/16	16/32
Korngruppen d/D	0/4	8/16	16/32
Korngrössenverteilung	G <sub>F</sub> 85	G <sub>c</sub> 85/20	G <sub>c</sub> 85/20
Kornzusammensetzung - Toleranz feiner Gesteinskörnungen	-	-	-
Gehalt an Feinteilen	f <sub>10</sub>	f 1,5	f 1,5
Qualität der Feinanteile	bestanden	-	-
Kornform von groben Gesteinskörnungen	-	SI 40	SI 40
Muschelschalengehalt	SC 10	SC 10	SC 10
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Polieren	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Abrieb mit Spikereifen	NPD	NPD	NPD
Rohdichte $p_a$	2,68 Mg/m <sup>3</sup> bis 2,74 Mg/m <sup>3</sup>		
Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel an GK 8/16		$F_1$	$F_1$
Frost-Tau-Wechsel von feinen Gesteinskörnungen gem. ONR 23303	FS <sub>1</sub>	÷	-
Raumbeständigkeit-Schwinden inf. von Austrocknen	bestanden		
Alkali - Kieselsäure Reaktivität gem. ON B 3100:2008	Beanspruchungsklasse 2		
Chloride	chloridfrei		
Säurelösliche Sulfate	AS <sub>0,8</sub>	AS <sub>0,8</sub>	AS <sub>0,8</sub>
Gesamt Schwefelgehalt	NPD	NPD	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungs - Verhalten des Betons verändern - Humusgehalt	keine	keine	keine
Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen	NPD	:-	-
Gefährliche Substanzen - Baustoffindex	< 1	< 1	< 1
Petrographische Beschreibung	Natürliche GK aus Calcit		