



## Leistungserklärung

022 für das Produktionsjahr 2025  
(ersetzt 022/2024)

### 1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung	Identifikation
Feinplanie 0/16	Feinplanie 0/16
Planiematerial 0/22	Planiematerial 0/22 lt.RVS
Planiematerial 0/32	Planiematerial 0/32 lt.RVS

### 2 Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN:13242.

Verwendungsklassen gemäß RVS 08.15.01:2010: U1, U2, U3, U4, U5, U6, U7, U8, U9 und U10

### 3 Hersteller:

Kieswerk Berta Nagele GmbH & Co KG  
Martinsbühel 5  
A-6170 Zirl

### 4 Werk:

Söllberg Pitztal

### 5 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

### 6 Die notifizierte Zertifizierungsstelle Austrian Standards plus Certification 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-0628  
für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242

### 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:

Zirl: 15.01.2025

WPK Beauftragter: Witsch Thomas

# B-NAGEL

## 8 Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr.: 022/2025

Wesentliche Merkmale nach EN 13242	Leistung		
	Planlematerial 0/16	Planiematerial lt.RVS 0/22	Planiematerial lt.RVS 0/32
Korngruppen d/D	0/16	0/22	0/32
Korngrößenverteilung	G <sub>A</sub> 85	G <sub>A</sub> 85 Abb 1 RVS 08.15.01	G <sub>A</sub> 85 Abb 2 RVS 08.15.01
Kornzusammensetzung - Toleranz feiner Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD
Gehalt an Feinteilen	f <sub>7</sub>	f <sub>7</sub>	f <sub>5</sub>
Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	bestanden
Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI <sub>40</sub>	SI <sub>40</sub>	SI <sub>40</sub>
Anteil gebrochener Körnung in grober Gesteinskörnung	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>
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 <sub>0</sub>	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel an GK 8/16 <sup>1)</sup>	F <sub>2</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>2</sub>
Frost-Tau-Wechsel von feinen Gesteinskörnungen gem. ÖNORM 23303	NPD	NPD	NPD
Wasseraufnahme	WA <sub>242</sub>	WA <sub>242</sub>	WA <sub>242</sub>
Alkali - Kieselsäure Reaktivität gem. ÖNORM B 3100:2008	NPD	NPD	NPD
Chloride	NPD	NPD	NPD
Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD
Gesamt Schwefelgehalt	NPD	NPD	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungs - Verhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändert	NPD	NPD	NPD
Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD
Gefährliche Substanzen - Baustoffindex	<1	<1	<1
Petrographische Beschreibung	Natürliche GK aus Orthogneis und Amphibolit		

<sup>1)</sup> geprüft über die Wasseraufnahme gemäß ÖNORM EN 1097-6 an der Körnung 4/32