

B·NAGEL

Leistungserklärung

022 für das Produktionsjahr 2026
(ersetzt 022/2025)

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-062** 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 yon:

Ziel: 15.01.2026

WPK Beauftragter: Peter Ausserer



8 Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr.: 022/2026

Wesentliche Merkmale nach EN 13242	Leistung		
	Planiematerial 0/16	Planiematerial lt.RVS 0/22	Planiematerial lt.RVS 0/32
Korngruppen d/D	0/16	0/22	0/32
Korngrößenverteilung	G _A 85	G _A 85 Abb 1 RVS 08.15.01	G _A 85 Abb 2 RVS 08.15.01
Kornzusammensetzung - Toleranz feiner Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD
Gehalt an Feinteilen	f ₇	f ₇	f ₅
Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	bestanden
Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI ₄₀	SI ₄₀	SI ₄₀
Anteil gebrochener Körnung in grober Gesteinskörnung	C _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₃₀	LA ₃₀	LA ₃₀
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	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel an GK 8/16 ¹⁾	F ₂	F ₂	F ₂
Frost-Tau-Wechsel von feinen Gesteinskörnungen gem. ÖNR 23303	NPD	NPD	NPD
Wasseraufnahme	WA ₂₄₂	WA ₂₄₂	WA ₂₄₂
Alkali - Kieselsäure Reaktivität gem. ON 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 Amphibolith		

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