

B·NAGELE

Leistungserklärung

021 für das Produktionsjahr 2025
(ersetzt 021/2024)

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung	Identifikation
Frostkoffer 0/63	Frostkoffer 0/63 lt.RVS

2 Verwendungszweck:

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

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

3 Hersteller:

Kieswerk Berta Nägele GmbH & Co KG

Martinshübel 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:**

Ziel: 15.01.2025

WPK Beauftragter: Witsch Thomas



8 Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr.: 021/2025

Wesentliche Merkmale nach EN 13242	Leistung
	Frostkoffer lt RVS 0/63
Korngruppen d/D	0/63
Korngrößenverteilung	G _A 85
Kornzusammensetzung - Toleranz feiner Gesteinskörnungen	NPD
Gehalt an Feinteilen	f ₃
Qualität der Feinanteile	bestanden
Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI ₄₀
Anteil gebrochener Körnung in grober Gesteinskörnung	C _{90/3}
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₃₀
Widerstand gegen Polieren	NPD
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD
Widerstand gegen Verschleiß	NPD
Widerstand gegen Abrieb mit Spikereifen	NPD
Rohdichte p _a	NPD
Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel an GK 8/16 ¹⁾	F ₂
Frost-Tau-Wechsel von feinen Gesteinskörnungen gem. ONR 23303	NPD
Wasseraufnahme	WA ₂₄₂
Alkali - Kieselsäure Reaktivität gem. ON B 3100:2008	NPD
Chloride	NPD
Säurelösliche Sulfate	NPD
Gesamt Schwefelgehalt	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungs - Verhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändert	NPD
Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen	NPD
Gefährliche Substanzen - Baustoffindex	<1
Petrographische Beschreibung	Natürliche GK aus Orthogneis und Amphibolith

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