



Leistungserklärung

008 für das Produktionsjahr 2026
(ersetzt 008/2025)

1 Eindeutiger Kenncode des Produktyps:

Handelsbezeichnung	Identifikation
Frostkoffer 0/45	Frostkoffer 0/45 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 Nagele GmbH & Co KG
Martinsbühel 5
A-6170 Zirl

4 Werk:

Werk III Breite Mure

5 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6 Die notifizierte Zertifizierungsstelle Austrian Standards 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-0179 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: 15.01.2026

WPK Beauftragter: Peter Ausserer



8 Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr.: 008/2026

Wesentliche Merkmale nach EN 13242	Leistung
	Frostkoffer 0/45 lt. RVS
Korngruppen d/D	0/45
Korngrößenverteilung	G _A 85
Kornzusammensetzung - Toleranz feiner Gesteinskörnungen	NPD
Gehalt an Feinteilen	f ₇
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. ÖNORM 23303	NPD
Wasseraufnahme	WA ₂₄ 2
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 Dolomit

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