

Leistungserklärung

030 für das Produktionsjahr 2023
(ersetzt 030/2022)

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

3 Hersteller:

Plattner & Co Kalkwerk Zirl in Tirol GmbH & Co KG
Martinsbühel 5
A-6170 Zirl

4 Werk:

Breitenwang

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-0429**
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: 19.01.2023


WPK Beauftragter: Ausserer Peter

8 Erklärte Leistung
Beilage 1 zu Nr.: 030/2023

Wesentliche Merkmale nach EN 13242	Leistung
	Frostkoffer 0/63 lt. RVS
Korngruppen d/D	0/63
Korngrößenverteilung	G _A 85
Kornzusammensetzung - Toleranz feiner Gesteinskörnungen	NPD
Gehalt an Feinteilen	f ₃
Qualität der Feianteile	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 ρ_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 Dolomit und Kalk
Wasserdurchlässigkeit gem. ÖN B 2606-2	7,6* 10 ⁻⁴ (stark durchlässig)

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