PLATTNER & CO

Leistungserklärung

004 für das Produktionsjahr *2023*

(ersetzt 004/2022)

1 Eindeutiger Kenncode des Produktyps:

Handelsbezeichnung	Identifikation
Bruchsand 0/4	Bruchsand 0/4

2 Verwendungszweck:

Gesteinskörnungen für Mörtel gem. EN 13139

3 Hersteller:

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

4 Werk:

Zirl

5 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6 Die notifizierte Zertifizierungsstelle Austrian Standarts 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-0167**

für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13139

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

PLATTNER & CO

8 Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr.: 004/2023

Wesentliche Merkmale nach EN 13139	*Leistung* Bruchsand 0/4
Korngruppen d/D	*0/4*
Korngrössenverteilung	*bestanden*
Rohdichte ρ_f	*2,79 Mg/m³ bis 2,85 Mg/m³*
Kornform	-
Muschelschalengehalt	SC_{10}
Feinanteile	*Kategorie 4*
Chloride	*≤ 0,01 % Cl*
Säurelösliche Sulfate	$AS_{0,2}$
Gesamt Schwefelgehalt	*NPD*
Bestandteile die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten d.Mörtels verändern	*bestanden*
Wasserlösliche Bestandteile	*NPD*
Wasseraufnahme	≤ 1,0 % WA
Gefährliche Substanzen - Baustoffindex	*<1*
Widerstand gegen Frost- Tau- Wechsel an 8/16	F_1
Alkali - Kieselsäure - Reaktivität gem. ON B 3100:2008	*NPD*
Petrographische Beschreibung	*Naürliche GK aus Dolomit und Calcit*