

Leistungserklärung

016 für das Produktionsjahr 2023
(ersetzt ___/___)

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung
Bruchsand 0/4 NG A2

2 Verwendungszweck:

Gesteinskörnungen für Mörtel gem. EN 13139
Verwendungszweck gemäß BAWP 2017

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 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-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

Untersignet für den Hersteller im Namen des Herstellers von:

Zirl: 19.01.2023


WPK Beauftragter: Ausserer Peter

8 Erklärte Leistung
Beilage 1 zu Nr.: 016/2023

<i>Wesentliche Merkmale nach EN 13139</i>	<i>Leistung</i>
	Bruchsand 0/4 NG A2
Korngruppen d/D	<i>0/4</i>
Korngrößenverteilung	<i>bestanden</i>
Rohdichte ρ_f	<i>2,79 Mg/m³ bis 2,85 Mg/m³</i>
Kornform	<i>-</i>
Muschelschalengehalt	<i>SC₁₀</i>
Feinanteile	<i>Kategorie 4</i>
Chloride	<i>≤ 0,01 % Cl</i>
Säurelösliche Sulfate	<i>AS_{0,2}</i>
Gesamt Schwefelgehalt	<i>NPD</i>
Bestandteile die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten d.Mörtels verändern	<i>bestanden</i>
Wasserlösliche Bestandteile	<i>NPD</i>
Wasseraufnahme	<i>≤ 1,0 % WA</i>
Gefährliche Substanzen - Baustoffindex	<i><1</i>
Widerstand gegen Frost- Tau- Wechsel an 8/16	<i>F₁</i>
Alkali - Kieselsäure - Reaktivität gem. ON B 3100:2008	<i>NPD</i>
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	<i>Rc_{NR}</i> <i>Rb₁₀₋</i> <i>Rcug₅₀</i> <i>Rc + Ra ≤ 50 M.-%</i> <i>Rg₂₋</i> <i>X₁₋</i> <i>Fl₅₋</i>
Gefährliche Substanzen - Umweltverträglichkeit, Qualitätsklasse gemäß BAWP 2017	<i>A2</i>
Petrographische Beschreibung	<i>-</i>