



Leistungserklärung

003 für das Produktionsjahr 2025
(ersetzt 003/2024)

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung	Identifikation
Natursand 0/4 gew.	Natursand 0/4 gew.
Bruchsand 0/4	Bruchsand 0/4

2 Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für Mörtel gemäß EN 13139

3 Hersteller:

Kieswerk Mieders GmbH
Brockenweg 2
A-6060 Hall i.T.

4 Werk:

Mieders

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-0170

für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß

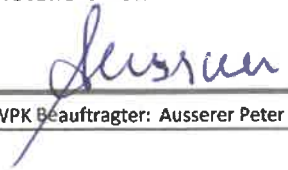
EN 13139

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:

Hall: 15.01.2025


WPK Beauftragter: Ausserer Peter

8 Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr.: 003/2025

Wesentliche Merkmale nach EN 13139	Leistung	
	Natursand 0/4 gew.	Bruchsand 0/4
Korngruppen d/D	0/4	0/4
Korngrößenverteilung	bestanden	bestanden
Kornzusammensetzung - Toleranz feiner Gesteinskörnungen	NPD	NPD
Feinanteile	Kategorie 2	Kategorie 4
Wasserlösliche Bestandteile	NPD	NPD
Kornform von groben Gesteinskörnungen	-	-
Muschelschalengehalt	SC ₁₀	SC ₁₀
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
Widerstand gegen Polieren	NPD	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Widerstand gegen Abrieb mit Spikereifen	NPD	
Rohdichte ρ_a	2,78 Mg/m ³ bis 2,84 Mg/m ³	
Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel	F ₁	F ₁
Frost-Tau-Wechsel von feinen Gesteinskörnungen gem. ONR 23303	NPD	
Wasseraufnahme	≈ 1,0 % WA	≈ 1,0 % WA
¹ kali - Kieselsäure Reaktivität gem. ON B 3100:2008	Beanspruchungsklasse 2	
Chloride	chloridfrei	
Säurelösliche Sulfate	AS ₀₂	AS ₀₂
Gesamt Schwefelgehalt	NPD	
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungs - Verhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändert	bestanden	bestanden
Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen	NPD	NPD
Gefährliche Substanzen - Baustoffindex	<1	<1