

NATURSTEIN WEST



## Leistungserklärung

003 für das Produktionsjahr 2015  
(ersetzt 003/2014)

1 Kenncode des Produkttyps:

Frostkoffer

0/63

2 Kennzeichnung zur Identifikation des Bauprodukts:

Natürliche Gesteinskörnung aus Muskovit - Granitgneisen

Frostkoffer 0/63 lt.RVS

3 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, U10

4 Hersteller:

Naturstein West GmbH

Löck 15

A-6441 Umhausen

5 Werk:

Steinbruch Kitzwald

6 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach System 2+

7 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-0926**

für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß

EN 13242

8 Siehe Beilage 1

9 Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten  
Leistung nach Nummer 8.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistung ist der Hersteller gemäß Nummer 4

Unterzeichnet für den Hersteller im Namen des Herstellers von:

Umhausen: 21.04.2015

WPK Beauftragter: Witsch Thomas



8 Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr.: 003/2015

Wesentliche Merkmale nach EN 13242: 2007	Leistung  Frostkoffer 0/63 lt. RVS
Korngruppen d/D	0/63
Korngrößenverteilung	G <sub>A85</sub>
Kornzusammensetzung - Toleranz feiner Gesteinskörnungen	NPD
Gehalt an Feinteilen	f <sub>7</sub>
Qualität der Feinanteile	bestanden
Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI <sub>40</sub>
Anteil gebrochener Körnung in grober Gesteinskörnung	C <sub>90/3</sub>
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>30</sub>
Widerstand gegen Polieren	NPD
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD
Widerstand gegen Verschleiß	NPD
Widerstand gegen Abrieb mit Spikereifen	NPD
Rohdichte ρ <sub>a</sub>	NPD
Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel an GK 8/16 <sup>1)</sup>	F <sub>2</sub>
Frost-Tau-Wechsel von feinen Gesteinskörnungen gem. ONR 23303	NPD
Wasseraufnahme	WA <sub>24</sub> <sup>2</sup>
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 Muskovit - Granitgneisen

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