

NATURSTEIN WEST



Leistungserklärung

005 für das Produktionsjahr 2015
(ersetzt 005/2014)

1 Kenncode des Produkttyps:

Feinplanie 0/16

2 Kennzeichnung zur Identifikation des Bauprodukts:

Natürliche Gesteinskörnung aus Muskovit - Granitgneisen
Feinplanie 0/16

3 Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für
Ingenieur - und Straßenbau gemäß EN:13242.

Frostsichere und frostbeständige Tragschicht gemäß RVS 08.15.01:2010

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.: 005/2015

Wesentliche Merkmale nach EN 13242: 2007	Leistung
	Feinplanie 0/16
Korngruppen d/D	0/16
Korngrößenverteilung	G _A 85
Kornzusammensetzung - Toleranz feiner Gesteinskörnungen	NPD
Gehalt an Feinteilen	f ₇
Qualität der Feianteile	bestanden
Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI ₄₀
Anteil gebrochener Körnung in grober Gesteinskörnung	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₄₀
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 _{24,2}
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

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