



## Leistungserklärung

002 für das Produktionsjahr 2025  
(ersetzt 002/2024)

### 1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung	Identifikation
Granitsteine 15-300kg	Granitwasserbausteine LMB 15/300
Granitsteine 300-1000kg	Granitwasserbausteine HMB 300/1000
Granitsteine 1-3to	Granitwasserbausteine HMB 1000/3000
Granitsteine 3-6to	Granitwasserbausteine HMB 3000/6000
Granitsteine 6-10to	Granitwasserbausteine HMB 6000/10000

### 2 Verwendungszweck:

Wasserbausteine gemäß EN 13383-1

### 3 Hersteller:

Naturstein West GmbH  
Löck 15  
A-6441 Umhausen

### 4 Werk:

Steinbruch Kitzwald

### 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-0926**  
für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13383-1

### 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:

Umhausen: 15.01.2025

  
WPK Beauftragter: Ausserer Peter



8 Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr.: 002/2025

Wesentliche Merkmale nach EN 13383	Leistung				
	LMB 15/300	HMB 300/1000	HMB 1000/3000	HMB 3000/6000	HMB 6000/10000
Steinklassen	<i>LMB</i> <sub>15/300</sub>	<i>HMB</i> <sub>300/1000</sub>	<i>HMB</i> <sub>1000/3000</sub>	<i>HMB</i> <sub>3000/6000</sub>	<i>HMB</i> <sub>6000/10000</sub>
Steinform	<i>LT</i> <sub>A</sub>	<i>LT</i> <sub>A</sub>	<i>LT</i> <sub>A</sub>	<i>LT</i> <sub>A</sub>	<i>LT</i> <sub>A</sub>
Anteil gerundeter Steine	<i>RO</i> <sub>5</sub>	<i>RO</i> <sub>5</sub>	<i>RO</i> <sub>5</sub>	<i>RO</i> <sub>5</sub>	<i>RO</i> <sub>5</sub>
Gesteinsdichte	2,60 Mg/m <sup>3</sup> bis 2,66 Mg/m <sup>3</sup>				
Widerstand gegen Brechen	<i>CS</i> <sub>130</sub>	<i>CS</i> <sub>130</sub>	<i>CS</i> <sub>130</sub>	<i>CS</i> <sub>130</sub>	<i>CS</i> <sub>130</sub>
Widerstand gegen Abrieb	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>
Widerstand gegen Verschleiß - Micro Deval	<i>M</i> <sub>DE 10</sub>	<i>M</i> <sub>DE 10</sub>	<i>M</i> <sub>DE 10</sub>	<i>M</i> <sub>DE 10</sub>	<i>M</i> <sub>DE 10</sub>
Freisetzung von Radioaktivität	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>
Wasseraufnahme	<i>WA</i> <sub>0,5</sub>	<i>WA</i> <sub>0,5</sub>	<i>WA</i> <sub>0,5</sub>	<i>WA</i> <sub>0,5</sub>	<i>WA</i> <sub>0,5</sub>
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit <sup>1)</sup>	<i>FT</i> <sub>A</sub>	<i>FT</i> <sub>A</sub>	<i>FT</i> <sub>A</sub>	<i>FT</i> <sub>A</sub>	<i>FT</i> <sub>A</sub>
Widerstand gegen Salzkristallisation	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>
Sonnenbrand	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>
Eisen - Zerfall von Hochofenstüchschlacke	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>
Raumbeständigkeit von Stahlwerkschlacke	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>
Dicalciumsilicat-Zertifikat von Hochofenstüchschlacke	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>
Petrographische Beschreibung	Natürliche GK aus Muskovit-Granitgneisen				

<sup>1)</sup> geprüft über die Wasseraufnahme