



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 001/2014 für das Produktionsjahr 14

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

*LMB<sub>100/200</sub>, LMB<sub>150/250</sub>, HMB<sub>250/400</sub>, HMB<sub>400/600</sub>, HMB<sub>600/800</sub>, HMB<sub>800/1200</sub>, HMB<sub>1200/6000</sub>*

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

*LMB<sub>100/200</sub>, LMB<sub>150/250</sub>, HMB<sub>250/400</sub>, HMB<sub>400/600</sub>, HMB<sub>600/800</sub>, HMB<sub>800/1200</sub>, HMB<sub>1200/6000</sub>* aus Quintnerkalk

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Wasserbausteine gemäß EN 13383-1

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

ROS – ROCK Steinbruch GmbH Im Forst 469 A – 6883 AU

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

WERK SCHNEPFAU

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

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 werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 0988-CPD-0262 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13383-1.

Nur für System 4

Der WPK-Beauftragte, Herr Moosbrugger, hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen.

8. Nur relevant, wenn eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.

9. Siehe Beilage 1

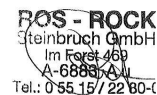
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Moosbrugger Werner , WPK- Beauftragter

(Name und Funktion)



Au am, 24.03.2014

(Ort und Datum der Ausstellung)

.....

(Unterschrift)

Wesentliche Merkmale	Leistung				Harmonisierte technische Spezifikation
	LMB <sub>100/200</sub>	LMB <sub>150/250</sub>	HMB <sub>250/400</sub>	HMB <sub>400/600</sub>	
<b>Steinform, -größe und Rohdichte</b>					EN 13383-1
4.3 Steinform	NPD	NPD	NPD	NPD	
4.2 Steinklassen	LMB <sub>100/200</sub>	LMB <sub>150/250</sub>	HMB <sub>250/400</sub>	HMB <sub>400/600</sub>	
5.2 Gesteinsdichte	2,69 – 2,75 Mg/m <sup>3</sup>				
<b>Widerstand gegen Brechen</b>					
5.3 Widerstand gegen Brechen	CS <sub>80</sub>				
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>					
5.4 Widerstand gegen Abrieb	NPD				
<b>Zusammensetzung/Gehalte</b>					
D.3.3 Petrografische Beschreibung	Quintner Kalk				
<b>Gefährliche Substanzen</b>					
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend				
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend				
- Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend				
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend				
<b>Dauerhaftigkeit</b>					
7.2.1 Dicalciumsilicat- Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine Schlacke				
7.2.2 Eisen- Zerfall von Hochofenstückschlacke					
7.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke					
<b>Frost- Tau- Wechselbeständigkeit <sup>1)</sup></b>					
7.4 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit	F <sub>2</sub>				
<b>Widerstand gegen Salzkristallisation</b>					
7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD				
<b>Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“</b>					
7.6 Sonnenbrand	NPD				
<b>Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3134</b>					
<b>Wasseraufnahme als Vorversuch der Frost- Tau- Wechselbeständigkeit und des Widerstandes gegen Salzkristallisation</b>					EN 13383-1
7.3 Wasseraufnahme (w <sub>cm</sub> )	WA <sub>0,5</sub>				

<sup>1)</sup> Beständig Gemäß ÖN B3132, Pkt 7.3.2 ( Seite 10) ist bei WA<sub>24</sub> < 2 die Kategorie F<sub>2</sub> für Frost- Tauwechselbeanspruchung erfüllt.

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
	HMB <sub>600/800</sub>	HMB <sub>800/1200</sub>	HMB <sub>1200/6000</sub>	
<b>Steinform, -größe und Rohdichte</b>				EN 13383-1
4.3 Steinform	NPD	NPD	NPD	
4.2 Steinklassen	HMB <sub>600/800</sub>	HMB <sub>800/1200</sub>	HMB <sub>1200/6000</sub>	
5.2 Gesteinsdichte	2,69 – 2,75 Mg/m <sup>3</sup>			
<b>Widerstand gegen Brechen</b>				
5.3 Widerstand gegen Brechen	CS <sub>80</sub>			
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>				
5.4 Widerstand gegen Abrieb	NPD			
<b>Zusammensetzung/Gehalte</b>				
D.3.3 Petrografische Beschreibung	Quintner Kalk			
<b>Gefährliche Substanzen</b>				
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend			
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend			
- Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend			
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend			
<b>Dauerhaftigkeit</b>				
7.2.1 Dicalciumsilicat- Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine Schlacke			
7.2.2 Eisen- Zerfall von Hochofenstückschlacke				
7.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke				
<b>Frost- Tau- Wechselbeständigkeit )</b>				
7.4 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit	F <sub>2</sub>			
<b>Widerstand gegen Salzkristallisation</b>				
7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD			
<b>Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“</b>				
7.6 Sonnenbrand	NPD			
<b>Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3134</b>				
<b>Wasseraufnahme als Vorversuch der Frost- Tau- Wechselbeständigkeit und des Widerstandes gegen Salzkristallisation</b>				EN 13383-1
7.3 Wasseraufnahme (w <sub>cm</sub> )	WA <sub>0,5</sub>			