

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 05/2018



0988-CPR-0164  
14

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
LMB<sub>60/300</sub>, HMB<sub>300/1000</sub>, HMB<sub>1000/3000</sub>
2. Verwendungszweck:  
Wasserbausteine gemäß EN 13383-1 der leichten sowie schweren Standard-Gewichtsklasse  
Verwendung: für Böschungs-, Ufer- und Sohlsicherung gemäß RVS 03.08.66
3. Hersteller:  
Schraufstädter GmbH, Steinbruch und Transport, Leithaprodersdorferstraße, 2485 Wimpassing/L
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2
- 5 harmonisierte Norm: EN 13383-1:2002+AC:2004  
Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, notifizierte Zertifizierungsstelle 0988
6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung <b>LMB<sub>60/300</sub></b>	Leistung <b>HMB<sub>300/1000</sub></b>	Leistung <b>HMB<sub>1000/3000</sub></b>
<b>Steinform, -größe und Rohdichte</b>			
4.3 Steinform	<i>L<sub>TA</sub></i>	<i>L<sub>T</sub>angegeben20</i>	<i>L<sub>T</sub>angegeben20</i>
4.2 Steinklassen	<i>LMB<sub>60/300</sub></i>	<i>HMB<sub>300/1000</sub></i>	<i>HMB<sub>1000/3000</sub></i>
5.2 Gesteinsdichte	2,50-2,65	2,50-2,65	2,50-2,65
<b>Widerstand gegen Brechen</b>			
5.3 Widerstand gegen Brechen	CS <sub>80</sub>	CS <sub>80</sub>	CS <sub>80</sub>
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>			
5.4 Widerstand gegen Abrieb	NPD	NPD	NPD
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>			
Petrographische Beschreibung	Semmeringquarzit	Semmeringquarzit	Semmeringquarzit
<b>Freisetzung gefährlicher Substanzen</b>	unbedeutend	unbedeutend	unbedeutend
<b>Dauerhaftigkeit</b>			
7.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
7.2.2 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke			
7.2.3 Zerfall von Stahlwerkschlacke			
<b>Frost-Tau-Wechselbeständigkeit</b>			
7.3 Wasseraufnahme als Vorversuch	NPD	NPD	NPD
7.4 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	<i>FT<sub>A</sub></i>	<i>FT<sub>A</sub></i>	<i>FT<sub>A</sub></i>
<b>Widerstand gegen Salzkristallisation</b>			
7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD	NPD	NPD
<b>Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“</b>			
7.6 Sonnenbrand	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wimpassing/L am 13.07.2017  
(Ort und Datum der Ausstellung)

Herr Wolfgang Schraufstädter  
Name

.....  
(Unterschrift)