

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 04/2019



0988-CPR-0164

14

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
LMB_{60/300}, HMB_{300/1000}, HMB_{1000/3000}
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 LMB _{60/300}	Leistung HMB _{300/1000}	Leistung HMB _{1000/3000}
Steinform, -größe und Rohdichte			
4.3 Steinform	LT _A	LT _{angegeben} 20	LT _{angegeben} 20
4.2 Steinklassen	LMB _{60/300}	HMB _{300/1000}	HMB _{1000/3000}
5.2 Gesteinsdichte	2,50-2,65	2,50-2,65	2,50-2,65
Widerstand gegen Brechen			
5.3 Widerstand gegen Brechen	CS ₈₀	CS ₈₀	CS ₈₀
Widerstand gegen Abrieb			
5.4 Widerstand gegen Abrieb	NPD	NPD	NPD
Zusammensetzung/Gehalt			
Petrographische Beschreibung	Semmeringquarzit	Semmeringquarzit	Semmeringquarzit
Freisetzung gefährlicher Substanzen	unbedeutend	unbedeutend	unbedeutend
Dauerhaftigkeit			
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			
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit			
7.3 Wasseraufnahme als Vorversuch	NPD	NPD	NPD
7.4 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	FT _A	FT _A	FT _A
Widerstand gegen Salzkristallisation			
7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD	NPD	NPD
Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“			
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 14.10.2019
(Ort und Datum der Ausstellung)

Herr Wolfgang Schraufstädter
Name

SCHRAUFSTÄDTER GMBH
STEINBRUCH und TRANSPORT
Deponie, Recycling
Erdbau u. Abbruch
2485 WIMPASSING/L Leithaprodersdorfer Str.
Tel. 02255/7661-0; Fax-DW-17
(Unterschrift)