

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) Nr. 002/2022	Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH 4463 Großraming 40 Dolomitwerk Furth
<p>1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:</p> <p>Wasserbausteine gemäß EN 13383-1: HMB 300/1000 HMB 1000/3000 HMB 3000/6000</p> <p>2. Verwendungszweck:</p> <p>Wasserbausteine /Teil 1/EN 13383-1 HMB 300/1000, HMB 1000/3000, HMB 3000/6000</p> <p>3. Hersteller:</p> <p>Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH - 4463 Großraming 40 Werk: Furth</p> <p>4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:</p> <p>System 2+</p> <p>5a. Harmonisierte Norm:</p> <p>EN 13383-1:2002</p> <p>5b. Notifizierte Stelle:</p> <p>BPS Oö. Boden – und Baustoffprüfstelle GmbH Notified Body 1661</p> <p>6. Erklärte Leistung:</p> <p>Wesentliche Merkmale: siehe CE-Kennzeichnung Leistung: siehe CE-Kennzeichnung Harmonisierte Technische Spezifikation: EN 13383-1: 2002</p> <p>7. Angemessene technische Dokumentation: ---</p>	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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:

Großraming, 12.10.2022

GEBR. HAIDER
BAUNTERNEHMUNG GmbH
4463 Großraming 40
Tel. 07254 7355-0 Fax. 07254 7355-1
www.gebr-haider.at

Unterzeichnet für den Hersteller, für den Hersteller des Herstellers:
Dipl. Ing. Jürgen Haider, Geschäftsführer

**Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH
4463 Großraming 40
Dolomitwerk Furth**

Wesentliche Merkmale	HMB 300/1000	HMB 1000/3000	HMB 3000/6000	harmonisierte technische Spezifikation: EN 13383-1:2002
Steinform, Steingröße und Rohdichte				
4.2.3 Massenverteilung (Schwere Gewichtsklassen)	300/1000	1000/3000	3000/6000	
4.3 Steinform	NPD	NPD	NPD	
5.2 Rohdichte (Gesteinsdichte in Mg/m)	2,73-2,79	2,73-2,79	2,73-2,79	
Widerstand gegen Brechen				
5.3 Druckfestigkeitsprüfung ^{3.)}	CS ₁₃₀	CS ₁₃₀	CS ₁₃₀	
Widerstand gegen Abrieb				
5.4 Widerstand gegen Abrieb	NPD	NPD	NPD	
Wasseraufnahme				
7.3 Wasseraufnahme	WA _{0,5}	WA _{0,5}	WA _{0,5}	
Gefährliche Substanzen	unbedeutend			
3.3 Rohstoff = Dolomitsteinbruch	unbedeutend			
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit				
7.4 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	FT _A	FT _A	FT _A	
Dauerhaftigkeit	Keine Schlacke			
7.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	Keine Schlacke			
7.2.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke	Keine Schlacke			
7.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine Schlacke			
7.6 „Sonnenbrand“	Kein BASALT			
Widerstand gegen Salzkristallisation				
7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD	NPD	NPD	

Freiwillige Angaben:

- 1.) Verunreinigungen werden visuell bei jeder Charge kontrolliert
- 2.) Wasserbausteine werden aus dem Fels gewonnen, daher keine Angabe über gerundete Steine
- 3.) Die Anforderungen an die Kategorie CS₁₃₀ werden erfüllt, da die mittlere Druckfestigkeit über 130m Mpa liegt und keine Messprobe eine Druckfestigkeit <130 MPA lieferte.