

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
**Nr.: 1053-01/21**  
**gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014**

(Ersetzt Ausgabe 006/2019)

**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

Sorten Nr.	Handelsbezeichnung
1053	Wasserbausteine - HMB 3000/6000

**Verwendungszweck:**

Wasserbausteine für die Anwendungen gemäß EN 13383-1.

**Hersteller:**

Erdbewegungen Rauch, Andreas Rauch, Ramsau 290, 6284 Ramsau im Zillertal

Werk: Zwischenlager Ginzling

**System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**

System 2+

**Harmonisierte Norm:**

EN 13383-1:2002/AC:2004 Wasserbausteine

Notifizierte Stelle: Austrian Standart plus GmbH, Nodified body Nr. 0988

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: 0988-CPR-0980

**Erklärte Leistung:**

Siehe Beilage 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. 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:

Andreas Rauch, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Ramsau, 06.05.2021  
(Ort und Datum der Ausstellung)

Erdbewegungen - Frägerei  
**Andreas Rauch**  
A 6284 Ramsau 290  
Telefon 0 52 82 / 36 21  
(Unterschrift)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Wasserbausteine - HMB 3000/6000	
<b>Steinform, -größe und -rohdichte</b> 4.3 Steinform 4.2 Steinklasse 5.2 Mittlere Gesteinsdichte in Mg/m <sup>3</sup> 5.2 Mindestgesteinsdichte in Mg/m <sup>3</sup>	L <sub>TA</sub> HMB <sub>3000/6000</sub> 2,64 2,55	EN 13383-1:2002/AC:2004
<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>Gefährliche Stoffe:</b> - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend	
<b>Dauerhaftigkeit</b> 7.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 7.2.2 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke 7.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
<b>Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel</b> 7.4 Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel	FT <sub>A</sub>	
<b>Widerstand gegen Salzkristallisation</b> 7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD	
<b>Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“</b> 7.6 Sonnenbrand	kein Basalt	