

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr.: 002/2022
 gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014
 (ersetzt Ausgabe 002/2021)

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps und Verwendungszweck:

Bezeichnung	Artikel-Nr.	Verwendungszweck
30/50 cm LMB _{40/200}	41300	Wasserbausteine für die Anwendungen gemäß EN 13383-1
40/60 cm LMB _{40/200}	42000	
60/80 cm LMB _{60/300}	42100	
80/120 cm HMB _{300/1000}	42200	
120/160 cm HMB _{1000/3000}	42300	
160/180 cm HMB _{3000/6000}	42400	

Hersteller:

Bmstr. Ing. Peter Keckeis GmbH, Übersaxner Straße 30, AT-6830 Rankweil

Werk: Steinbruch Sifeler Berg

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13383-1

Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Notifizierte Zertifizierungsstelle 0988

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: Nr. 0988-CPR-0669

Erklärte Leistung:

Siehe Beilage 1 und 2

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:

Christian Thaler, Betriebsleiter

(Name und Funktion)

Baumeister Ing.
Peter KECKEIS
 Ges.m.b.H. + CO.KG.
 6832 Röhitz, Torkelweg 7

Christian Thaler

Rankweil, 28.06.2022
 (Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Leistungserklärung Nr.: 002/2022

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation	
	30/50 cm LMB _{40/200}	40/60 cm LMB _{40/200}	60/80 cm LMB _{60/300}		
Steinform, -größe und -rohichte 4.3 Steinform 4.2 Steinklasse 5.2 Mittlere Gesteinsdichte in Mg/m ³	<i>LT_A</i> <i>LMB_{40/200}</i> 2,69	<i>LT_A</i> <i>LMB_{40/200}</i> 2,69	<i>LT_A</i> <i>LMB_{60/300}</i> 2,69	EN 13383-1	
Widerstand gegen Brechen 5.3 Widerstand gegen Brechen	CS ₈₀				
Widerstand gegen Abrieb 5.4 Widerstand gegen Abrieb	NPD				
Gefährliche Stoffe: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend				
Dauerhaftigkeit 7.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 7.2.2 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke 7.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung				
Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel 7.4 Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel	<i>FT_A</i>				
Widerstand gegen Salzkristallisation 7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD				
Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“ 7.6 Sonnenbrand	kein Basalt				
Freiwillige Angaben gemäß ÖN B 3134					
4.4 Anteil gerundeter Steine	<i>RO₅</i>				-

Erklärte Leistung

Beilage 2 zu Leistungserklärung Nr.: 002/2022

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation	
	80/120 cm HMB _{300/1000}	120/160 cm HMB _{1000/3000}	160/180 cm HMB _{3000/6000}		
Steinform, -größe und -rohichte 4.3 Steinform 4.2 Steinklasse 5.2 Mittlere Gesteinsdichte in Mg/m ³	<i>L_TA</i> <i>HMB_{300/1000}</i> 2,69	<i>L_TA</i> <i>HMB_{1000/3000}</i> 2,69	<i>L_TA</i> <i>HMB_{3000/6000}</i> 2,69	EN 13383-1	
Widerstand gegen Brechen 5.3 Widerstand gegen Brechen	CS ₈₀				
Widerstand gegen Abrieb 5.4 Widerstand gegen Abrieb	NPD				
Gefährliche Stoffe: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend				
Dauerhaftigkeit 7.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 7.2.2 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke 7.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung				
Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel 7.4 Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel	<i>FT_A</i>				
Widerstand gegen Salzkristallisation 7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD				
Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“ 7.6 Sonnenbrand	kein Basalt				
Freiwillige Angaben gemäß ÖN B 3134					
4.4 Anteil gerundeter Steine	RO ₅				-