

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0015-83-01 (01)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung Wasserbausteine **HMB**_{300/1000} Granulit
Art.Nr. **AW3010G**

Handelsbezeichnung Wasserbausteine **HMB**_{300/1000} Serpentin
Art.Nr. **AW3010S**

Wasserbausteine **HMB**_{1000/3000} Granulit
AW1030G

Wasserbausteine **HMB**_{1000/3000} Serpentin
AW1030S

2. Verwendungszweck(e) :

Wasserbausteine gemäß EN 13383-1

3. Hersteller:

Asamer Kies- und Betonwerke GmbH
Unterthalhamstraße 2
A-4694 Ohlsdorf
Tel.: +43 (0) 50/799-0

3.1 Produktionsstätte

Asamer Kies- und Betonwerke GmbH
Hartsteinwerk Wanko
Schlossstraße 19
A-3508 Meidling/Tal
Tel.: +43 (0) 50/799-3700

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle Nummer 0988-CPR-0015, System 2+

5. Harmonisierte Norm: ÖNORM EN 13383-1:2014

Notifizierte Zertifizierungsstelle Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988

6. Erklärte Leistung: Siehe Anhang 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Herstellung 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:

Michael Lettner, WPK - Beauftragter
(Name und Funktion)

Ohlsdorf, 13.02.2020
(Ort und Datum der Ausstellung)

 **ASAMER**
KIES- UND BETONWERKE
Asamer Kies- und Betonwerke GmbH
A-4694 Ohlsdorf | Unterthalhamstr. 2
Tel: +43 (0)5 0799-0
(Unterschrift)

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0015-83-01 (01)



Anhang 1, zu Pkt. 6. erklärte Leistung - Hartsteinwerk Wanko

Wesentliche Merkmale		Leistung			
		<i>HMB</i> _{300/1000}	<i>HMB</i> _{1000/3000}	<i>HMB</i> _{300/1000}	<i>HMB</i> _{1000/3000}
Artikelnummer		AW3010S	AW1030S	AW3010G	AW1030G
Steinform, -größe und Rohdichte					
4.3	Steinform	<i>LT</i> _A	<i>LT</i> _A	<i>LT</i> _A	<i>LT</i> _A
4.2	Steinklassen	<i>HMB</i> _{300/1000}	<i>HMB</i> _{1000/3000}	<i>HMB</i> _{300/1000}	<i>HMB</i> _{1000/3000}
4.4	Anteil gerundete Steine	<i>RO</i> _{angegeben} 0	<i>RO</i> _{angegeben} 0	<i>RO</i> _{angegeben} 0	<i>RO</i> _{angegeben} 0
5.2	Mittlere Gesteinsdichte	2,60 - 2,80 Mg/m³	2,60 - 2,80 Mg/m³	2,60 - 2,80 Mg/m³	2,60 - 2,80 Mg/m³
Widerstand gegen Brechen					
5.3	Widerstand gegen Brechen	<i>CS</i> ₈₀	<i>CS</i> ₈₀	<i>CS</i> ₈₀	<i>CS</i> ₈₀
Widerstand gegen Abrieb					
5.4	Widerstand gegen Abrieb	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung gefährlicher Substanzen					
D.3.3	Kenntnis des Rohstoffes (petrographische Beschreibung)	Serpentinit		Granulit	
	Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend		unbedeutend	
	Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend		unbedeutend	
	Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend		unbedeutend	
	Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend		unbedeutend	
Dauerhaftigkeit					
7.2.1	Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine Schlacke			
7.2.2	Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke				
7.2.3	Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke				
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit					
7.4	Frost-Tau-Wchselbeständigkeit	<i>FT</i> _A		<i>FT</i> _A	
Widerstand gegen Salzkristallisation					
7.5	Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD		NPD	
Beständigkeit gegen Sonnenbrand					
7.6	Sonnenbrand	kein Basalt			
Freiwillige Angaben (ÖNORM B 3134)					
	Wasseraufnahme als Vorversuch der Frost-Tau-Wechselbeständigkeit und des Widerstandes gegen Salzkristallisation				
7.3	Wasseraufnahme (<i>W</i> _{as})	≤ 0,5 M-%			

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 13383-1)

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 13383-1)