

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Wasserbaustein Klasse IV (800 - 1500 kg)

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Artikel Nr. 136

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gesteinskörnungen für Wasserbausteine gemäß EN 13383-1

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Mühlviertler Schotterindustrie Ges.m.b.H.
Gunnersdorf 27
4291 Lasberg

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

entfällt

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:


System 4

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

entfällt.

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

entfällt

9. Erklärte Leistung		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Steinform, -größe und Rohdichte 4.2 Steinklasse 4.3 Steinform 5.2 Gesteinsdichte	HMB 300/1000 $LT_{\text{angegeben}} 20$ 2,63 - 2,69 Mg/m ³	EN 13383-1
Widerstand gegen Brechen 5.3 Widerstand gegen Brechen	CS ₈₀	
Widerstand gegen Abrieb 5.4 Widerstand gegen Abrieb	NPD	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD	
Dauerhaftigkeit 7.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 7.2.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke 7.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine Hochofenstückschlacke detto Keine Stahlwerksschlacke	
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit 7.3 Wasseraufnahme 7.4 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	$WA_{0,5}$ FT_A	
Widerstand gegen Salzkristallisation 7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation	Punkt 7.4 ist erfüllt	
Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“ 7.6 Sonnenbrand	Kein Basalt	
Anteil gerundeter Steine 4.4 Anteil gerundeter Steine	RO _{angegeben} 5	
Zusammensetzung Chemische Zusammensetzung (Petrographie)	Granit	
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist alleine der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Hr. Kastenhuber Günther, WPK-Beauftragter		
Gunnersdorf am 03.07.2013 (Ort und Datum)		 (Unterschrift)



Werk Gunnernsdorf

13

Nummer der zugehörigen Leistungserklärung: GD-LE-6-73 / A1

Allgemeine Angaben:

Handelsbezeichnung	Wasserbausteine Klasse IV (800 – 1500 kg)
Artikelnummer	136
vorgesehener Verwendungszweck	Wasserbausteine
maßgebende harmonisierte Norm	EN 13383-1
Art der Gesteinskörnung	Natürliche Gesteinskörnung

Steinklasse, -form und Rohdichte

Steinklasse	HMB 300/1000
Steinform	$LT_{\text{angegeben}}^{20}$
Gesteinsdichte	2,63 – 2,69 Mg/m ³

Widerstand gegen Brechen

Widerstand gegen Brechen	CS ₈₀
--------------------------	------------------

Widerstand gegen Abrieb

Widerstand gegen Abrieb	NPD
-------------------------	-----

Freisetzung gefährlicher Stoffe

Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD
---------------------------------	-----

Dauerhaftigkeit

Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	Keine Hochofenstückschlacke
Eisenerfall von Hochofenstückschlacke	detto
Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine Stahlwerksschlacke

Verwitterungsbeständigkeit

Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	WA _{0,5}
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	FT _A

Widerstand gegen Salzkristallisation

Widerstand gegen Salzkristallisation	Punkt Frost-Tau-Wechselbeständigkeit ist erfüllt
--------------------------------------	--

Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“

Sonnenbrand	Kein Basalt
-------------	-------------

Anteil gerundeter Steine

Anteil gerundeter Steine	RO _{angegeben} ⁵
--------------------------	--------------------------------------

Zusammensetzung

Petrographische Beschreibung	Granit
------------------------------	--------

Ausgabe 1 vom 03.07.2013

Der Zeichnungsberechtigte
(Kastenhuber Günther)