Leistungserklärung

gemäß delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission zur Änderung von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung, BauPVO)

011-13383-2019.08

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Produkt/ Lieferkörnung	CP 45/125					
eindeutiger Kenncode (Sorten-Nr.)	125					
Produkt/ Lieferkörnung						
eindeutiger Kenncode (Sorten-Nr.)						

Verwendungszweck(e) und Harmonisierte Norm(en):

EN 13383:2002+AC:2004 Wasserbausteine

Hersteller:

Mitteldeutsche Baustoffe GmbH
OT Sennewitz
Köthener Straße 13
06193 Petersberg
Lieferwerk - Harzer Grauwacke Rieder

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Notifizierte Stelle(n):

- notifizierte Stelle BBN Nordharz GmbH -1510- Erstinspektion des Werkes
- Notifizierte Stelle bupZert GmbH -**2516**- führt seit 1.01.2014 die laufenden Inspektionen durch.

Erklärte Leistung:

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

Die Leistung des Produkts entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 7.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Petersberg, 09.08.2019

Dipl.-Ing. Thomas Jung
Geschäftsführer

Erklärte Leistungen

CE 2516 13 **Gesteinskörnungen nach EN 13383:2002+AC:2004**					
Firma:	**Mitteldeutsche Baustoffe GmbH**	Datum: **09.08.2019**		Anlage zur LE: **011-13383-2019.08**	
Lieferwerk:	**Petersberger Quarzporphyr**				
Straße:	**Alte Hallesche Str. 1**	Natürliche Gesteinskörnung			
PLZ, Ort:	**06193 Petersberg**	Petrographischer Typ: **Rhyolith**			
WPK-Zertifikatsnummer		**2516-CPR-1017-003-13383**			

Anforderung in dieser und/oder anderen Norm(en) / **Leistungserklärung/Sortennummer**		011-13383-2019.08			
		125			
4.2 Steinklassen					
Steingrößenklasse	$CP_{d/D}$	**CP 45/125**			
Gewichtsklasse	$LMB_{d/D}$				
4.3 Steinform	LT [M.%]	LT_A			
4.4 Anteil gerundeter Steine	RO [M:%]	RO_5			
5.2 Gesteinsdichte	[Mg/m³]	2,68 ± 0,05			
5.3 Widerstand gegen Brechen	CS [M.%]	CS_{80}			
5.4 Widerstand gegeb Abrieb	M_{DE} [M.%]	NPD			
Freisetzung gefährlicher Substanzen:		NPD			
Dauerhaftigkeit **7.2.1** Dicalciumsicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke **7.2.2** Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke **7.2.3** Raumbeständigkeit von Stahlwerkschlacke		NPD			
7.4 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	FT [M.%]	FT_A			
7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation	MS [M.%]	NPD			
7.6 Sonnenbrand	SB [M.%]	NPD			

Angaben zu weiteren Eigenschaften sind im aktuellen Prüfzeugnis aufgeführt.
www.mdb-gmbh.de