

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Kennnummer 13383-2018-2-Lau

gemäß Delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission zur Änderung von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (EU- Bauproduktenverordnung BauPVO) für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien im **Werk Lauterbach** gewonnene Produktgruppe mit den Produkten "CP 45/125, CP 63/180, CP 90/250, LMB 5/40, LMB 10/60, LMB 40/200, LMB 60/300 HMB 300/1000, HMB 1000/3000"

1. Kenncodes der Produkttypen:

6510	Größenklasse CP 45/125	6522	Leichte Gewichtsklasse LMB 40/200
6507	Größenklasse CP 63/180	6515	Leichte Gewichtsklasse LMB 60/300
6509	Größenklasse CP 90/250	6513	Schwere Gewichtsklasse HMB 300/1000
6517	Leichte Gewichtsklasse LMB 5/40	6527	Schwere Gewichtsklasse HMB 1000/3000
6506	Leichte Gewichtsklasse LMB 10/60		

2. Wasserbausteine nach EN 13383:2002-08

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Hartsteinwerke Vogtland GmbH & Co. KG
Zum Lauterbacher Steinbruch 9a
08606 Oelsnitz

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:
System 2+

5. Die notifizierte Stelle (TU Dresden, Kennnummer 1535) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
1535 - CPR - 15 - HV L1

6. Erklärte Leistung

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

7. Die Leistung der Produkte gemäß den Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Iris Kaiser, WPK-Beauftragter

(Name und Funktion)

Oelsnitz, 29.08.2018

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)



erklärte Leistung gemäß Ziffer 6 13383-2018-2-Lau



Werk: Lauterbach

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13383:2002-08

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	6510	6507	6509
Korngruppe	CP 45/125	CP 63/180	CP 90/250
Steinform	LT ₃₀	LT ₃₀	LT ₃₀
Mindestgesteinsdichte (Mg/m ³)	2,30		
mittlere Gesteinsdichte (Mg/m ³)	2,90±0,05		
Gerundete Steine	RO ₅		
Widerstand gegen Brechen	CS ₈₀		
Petrographische Beschreibung	Diabas		
Frostwiderstand	FT _A		
Wasseraufnahme	WA _{0,5}		
Sonnenbrand	NPD		
Widerstand gegen Salzkristallation	NPD		
Widerstand gegen Abrieb	NPD		
Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD		

Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde: 2014 - Ziffer 14



erklärte Leistung gemäß Ziffer 6 13383-2018-2-Lau



Werk: Lauterbach

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13383:2002-08

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	6517	6506	6522	6515
Korngruppe	LMB 5/40	LMB 10/60	LMB 40/200	LMB 60/300
Steinform	LT ₃₀	LT ₃₀	LT ₂₅	LT ₂₅
Mindestgesteinsdichte (Mg/m ³)	2,30			
mittlere Gesteinsdichte (Mg/m ³)	2,90±0,05			
Gerundete Steine	RO ₅			
Widerstand gegen Brechen	CS ₈₀			
Petrographische Beschreibung	Diabas			
Frostwiderstand	FT _A			
Wasseraufnahme	WA _{0,5}			
Sonnenbrand	NPD			
Widerstand gegen Salzkristallation	NPD			
Widerstand gegen Abrieb	NPD			
Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD			

Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde: 2014 - Ziffer 14



erklärte Leistung gemäß Ziffer 6 13383-2018-2-Lau



1535

Werk: Lauterbach

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13383:2002-08

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung
Sortennummer	6513	6527
Korngruppe	HMB 300/1000	HMB 1000/3000
Steinform	LT _A	LT _A
Mindestgesteinsdichte (Mg/m ³)	2,30	
mittlere Gesteinsdichte (Mg/m ³)	2,90±0,05	
Gerundete Steine	RO ₅	
Widerstand gegen Brechen	CS ₈₀	
Petrographische Beschreibung	Diabas	
Frostwiderstand	FT _A	
Wasseraufnahme	WA _{0,5}	
Sonnenbrand	NPD	
Widerstand gegen Salzkristallation	NPD	
Widerstand gegen Abrieb	NPD	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD	

Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde: 2014 - Ziffer 14