

Leistungserklärung

Kalksteinmehl

Nr. 0785-CPR-31-141-13-03 Version 2.0

für Gesteinskörnungen nach BauPVO

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für Beton (Füller)

Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für EN 13043 -Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen (Füller)

Kalksteinmehl nach DIN EN 12620, Füller für den Straßenbau nach DIN EN 13043

3. Hersteller:

SCHWENK Zement GmbH & Co. KG, Werksgruppe Nord – Werk Bernburg Altenburger Chaussee 3, D-06406 Bernburg

System oder Systeme zur Bewertung der Übereinstimmung:

System 2+

Harmonisierte Norm:

DIN EN 12620:2008; DIN EN 13043:2002/AC:2004

Notifizierte Stelle:

Institut für Kalk- und Mörtelforschung e.V., NB 0785

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Harmonisierte technische Leistung	
		DIN EN 12620	DIN EN 13043
			Füller
Feinheit / Korngröße	2 mm	100	100
	0,125 mm	85 - 95	85 - 95
	0,063 mm	77 - 87	77 - 87
Rohdichte		2,6 - 2,8	2,6 – 2,8
Chlorid		< 0,04 M.%	NPD
säurelösl. Sulfat		AS 0,8	NPD
Gesamt-Schwefel		< 1 M.%	NPD
Reinheit		bestanden	bestanden
schädliche Feinanteile		MB _F 10	MB _F 10
Raumbeständigkeit		NPD	NPD
Calciumcarbonatgehalt		NPD	CC ₈₀
Freisetzung gefährlicher Substanzen		NPD	NPD
Hohlraumgehalt		NPD	V _{28/45}
Erweichungspunkterhöhung △R&B		NPD	Δ _{R&B} 8/25
Bitumenzahl		NPD	NPD
Wassergehalt		NPD	≤ 1 %
Wasserlöslichkeit		NPD	WS10
Wasserempfindlichkeit		NPD	0
Glühverlust		NPD	NPD
erhärtungsstörende Bestandteile		bestanden	NPD
Muschelschalengehalt		bestanden	NPD

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 oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Werksleiter: Hr. Trenkwalder

Laborleiterin: Fr. Hayn

(Name und Funktion)

Bernburg, 18.03.2021

(Ort und Datum der Ausstellung)

SCHWENK Zement GmbH & Co. KG | Hindenburgring 15 \cdot 89077 Ulm Telefon: +49 731 9341-0 | Telefax: +49 731 9341-416

Email: info@schwenk.de | www.schwenk.de

