

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Kennnummer. 13285-2016-1-H

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauprodukte-Verordnung)

für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien im Werk H: „Steinbach“ gewonnene Produktgruppe
mit den Produkten „Baustoffgemisch / Boden 0/22“

1. Kenncodes der Produkttypen:

1120-13285-2016-1-H

2. Sortennummern zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Sortennummer „1120“: siehe Sortenverzeichnis 13285-2016-1-H

3. Baustoffgemisch / Boden für Frostschutzschichten nach EN 13285

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

Rohrdorfer Sand und Kies GmbH
Sinning 1, 83101 Rohrdorf

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

nicht relevant

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

System 2+

7. Die notifizierte Stelle (Bayerischer Überwachungs- und Zertifizierungsverein – BAYBÜV – e.V.,
Kennnummer 1497) 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
Nr. 1497-CPD-078/3.1-2009**

8. nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13285-2016-1-H
aufgeführt.

10. Die Leistung der Produkte gemäß der Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Moritz Vielkind, Regionalleiter Rohrdorfer Sand und Kies GmbH
(Name und Funktion)

Rohrdorf, 14.09.2016
(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Sortenverzeichnis **13285-2016-1-H**

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13285

Wesentliche Merkmale	Leistung
Sortennummer	1120
Korngruppe	0/22
Korngrößenverteilung Allgemeine Anforderung	OC ₉₀
Korngrößenverteilung Zwischensiebe	GT _A 10
Kornform ¹⁾	SI ₅₀
Rohdichte (Mg/m ³)	2,65±0,05
Anteil gebrochener Körner	NPD
Wasseraufnahme (M.-%)	NPD
Gehalt an Feinanteilen	UF ₅
Qualität der Feinanteile ²⁾	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung ¹⁾	NPD
Widerstand gegen Verschleiß ¹⁾	NPD
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
Säurelösliche Sulfate	AS _{NR}
Gesamtschwefelgehalt	S _{NR}
Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
Gesamtschwefelgehalt	S _{NR}
Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern ²⁾	NPD
Wassersaughöhe	NPD
Raumbeständigkeit – Schwinden infolge Austrocknung	NPD
Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von Hochofenstüchschlacke beeinflussen	NPD
Freisetzung von Radioaktivität	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD
Freisetzung von PAK	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD
Frostwiderstand ¹⁾	NPD
Frost-Tausalzwiderstand ¹⁾	NPD
„Sonnenbrand“ von Basalt	NPD

¹⁾ nur für grobe Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische

²⁾ nur für feine Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische