

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Kennnummer 13285-2014-1-E

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

für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien im Werk E: „Eichenkofen“ gewonnene Produktgruppe
mit dem Produkt „Baustoffgemisch / Boden 0/32“

1. Kenncodes des Produkttypen:

1100-13285-2014-1-E

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

Sortennummer „1100“: siehe Sortenverzeichnis 13285-2014-1-E

3. Gesteinskörnungen für die Verwendung in ungebundenen und hydraulisch gebundenen Gemischen für den
Ingenieur- und Straßenbau nach EN 12620:2002

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 (Bayerische Baustoffüberwachungs- 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-078/2.3 - 2006

8. nicht relevant

9. Erklärte Leistung

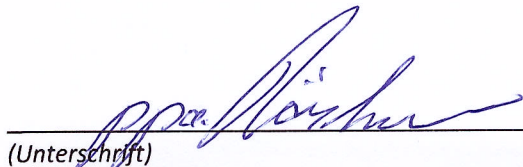
Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13285-2014-1-E
aufgeführt.

10. Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 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:

Korbinian Röslmair, Werksleiter Werk Eichenkofen
(Name und Funktion)

Bergheim 24.7.2014
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)

SORTENVERZEICHNIS 13285-2014-1-E

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN13285:2002

Wesentliche Merkmale	Leistung
Sortennummer	1100
Korngruppe	0/32
Korngrößenverteilung Allgemeine Anforderung	OC ₉₀
Korngrößenverteilung Zwischensiebe	GT _A 10
Kornform ¹⁾	SI ₅₀
Anteil gebrochener Körner ¹⁾	NPD
Trockenrohddichte ρ_p (Mg/m ³)	2,630
Wasseraufnahme (M.-%)	NPD
Gehalt an Feinanteilen	UF ₅
Qualität der Feinanteile	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung ¹⁾	SZ ₂₆
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
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern ²⁾	NPD
Wassersaughöhe	NPD
Raumbeständigkeit – Schwinden infolge Austrocknen	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⁾	F ₄
Frost-Tausalzwiderstand ¹⁾	≤ 5
„Sonnenbrand“ von Basalt ¹⁾	NPD

¹⁾ nur für grobe Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische

²⁾ nur für feine Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische