

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Kennnr. 13043-2023-2-M

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

für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien im Werk M: „Kirchstockach“ gewonnene Produktgruppe
mit dem Produkt „Brechsand 0/2“

1. Kenncodes der Produkttypen:

511304-13043-2-M

2. Sortennummern zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Sortennummer „511304“: siehe Sortenverzeichnis 13043-2023-2-M

3. Gesteinskörnung für Verkehrsflächen aus Asphalt nach TL Gestein-StB

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-CPR-255/1.3-2018**

8. *nicht relevant*

9. Erklärte Leistung

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis
13043-2023-2-M aufgeführt.

10. Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

11. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Michael Lopez-Diaz, Regionalleitung der Rohrdorfer Sand und Kies GmbH
(Name und Funktion)

Rohrdorf, 16.08.2023
(Ort und Datum der Ausstellung)

Rohrdorfer Sand und Kies GmbH
Sinning 1
83101 Rohrdorf
i.V. Zolt Behnd
(Unterschrift)

Sortenverzeichnis 13043-2023-2-M
Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13043:2002

Wesentliche Merkmale	Leistung
Sortennummer	511304
Korngruppe	0/2
Korngrößenverteilung Allgemeine Anforderung	GF85
Korngrößenverteilung Zwischensiebe	G _{TC} 10
Rohdichte (<0,125 mm) Mg/m ³	2,78±0,05
Rohdichte (0,063/2 mm) Mg/m ³	2,74±0,05
Gehalt an Feinanteilen	f ₁₆
Grobe organische Verunreinigungen	m _{LPC} 0,10
Fließkoeffizient	E _{CS} 36,3
Ridgen-Hohlraumgehalt	V _{28/45}
Erweichungspunkterhöhung	Δ _{R&B} 8/25
Wasserempfindlichkeit TP Gestein-StB, Teil 6.6.3 -Serie E	
Wasseraufnahme Vol.-%	20,8
Quellung Vol.-%	0,8
Schüttel-Abrieb M.-%	10,1
-Serie F	
Wasseraufnahme Vol.-%	15,7
Quellung Vol.-%	0,7
Schüttel-Abrieb M.-%	7,6
Wasserlöslichkeit M.-%	WS ₁₀

Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde: 2009 - Ziffer 09

Zusätzliche Merkmale

	Asphaltbeton AC für								Splittmastix- asphalt		Guss- asphalt		Offenp. Asphalt			
	Tragschicht			TDS	Binderschicht				Deckschicht			SMA N	SMA S	MA N	MA S	PA
	ACT L	ACT N	ACT S	AC TDS	AC B N	AC 22 B S	AC 16 B S (Bk100-Bk32)	AC 16 B S (Bk10-Bk3.2)	AC D L	AC D N	AC D S	SMA N	SMA S	MA N	MA S	PA
0/2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

x Einsatz möglich