


Leistungserklärung

Nr. 18.03.011.54(D)/ 01-03-2018

1. Eindeutiger Kenncode	Brechsand 0-2
2. Identifikation	Brechsand 0-2 Nach EN-13043 (2003)
3. Verwendungszweck	Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Strassen
4. Name, Kontaktanschrift des Herstellers	 Teunesen group Teunesen Sand und Kies Kieswerk Hüdderath D-47652 Weeze
5. Name, Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	Nicht relevant
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts	System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird	Die notifizierte Stelle (BÜV NW, 0778) hat die Erstinspektion des Werks und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle. Zertifikat 0778-CPR-8.069-1-3 GKA.
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird	Nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte tech. Spezifikation	
Kornzusammensetzung	G _F 85 G _{TC} 10	EN-13043	
Kornzusammensetzung	Sieben ISO 565 (1990)		Grenzwert (%)
	4 mm		100
	2 mm		85-95
	1 mm		60-80
	0.25 mm		0-50
	0.063 mm		0-3
Kornform	Fl _{nr}		
Muschelschalengehalt	SC _{nr}		
Gehalt an Feinanteilen	f ₃		
Qualität der Feinanteile	MB _{FNT}		
Fliesskoeffizient	E _{CS} 35		
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA _{NR}		
Widerstand gegen Verschleiß	M _{de} NR		
Widerstand gegen Polieren	PSV _{NR}		
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV _{NR}		
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	A _N NR		
Wasseraufnahme	0,5%		
Rohdichte	pr _d 2,55-2,75 Mg/m ³		
Chloride	<0.001%		
Frost-Tauslaz widerstand	F _{NR}		
Raumbeständigkeit	NPD		
Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr.9.
Verantwortlich Für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nr.4.

Weeze: 01 März 2018

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

L. Hekkenberg
Qualitätsbeauftragter

