

Leistungserklärung

Nr. 1-2016

1. Produkttyp	Quarzsand 0/1	
2. Verwendungszweck	Sand zur Verwendung in Beton und Mörtel	
3. Hersteller	BraSa Baustoffhandel GmbH Am Holzbach 33 48231 Warendorf	
4. Bevollmächtigter	nicht zutreffend	
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+	
6. Notifizierte Stelle	Die notifizierte Stelle Kiwa GmbH, Niederlassung Beckum (Identifizierungsnummer 1032) hat auf Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1032-CPR-027 ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor.	
7. Erklärte Leistungen		
Wesentliche Merkmale	Leistungen	Harmonisierte Technische Spezifikation
4.3 Kategorie Korngröße	G_{F85}	DIN EN 12620:2008 DIN EN 13139:2002
4.4 Kornform	NPD	
5.5 Wasseraufnahme	0,1 M.-%	
5.5 Rohdichte	2,63 Mg/m ³	
4.5 Muschelschalengehalt	NPD	
4.6 Gehalt an Feinanteilen < 63 µm	f_3	
5.2 Los Angeles-Koeffizient	NPD	
5.3 Micro-Deval-Koeffizient	NPD	
5.4.1 PSV	NPD	
5.4.2 AAV	NPD	
5.4.3 Abriebwert	NPD	
6.2 Gehalt an Chloriden	< 0,001 M.-%	
6.3.1 Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}	
6.3.2 Gesamtschwefelgehalt	< 0,05 M.-%	
6.4.1 Erstarrungs- und Erhärtungsstörende Stoffe	bestanden	
6.4.1 Leichtgewichtige organische (G.4) Verunreinigungen	< 0,005 M.-%	
5.7.1 Frost-/Tau-Widerstand	NPD	
5.7.2 Raumbeständigkeit	NPD	
5.7.3 AKR-Empfindlichkeit	NPD	
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD	

Die Leistungen des Produkts entsprechen den erklärten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Warendorf, 16.11.2016

Ort, Datum



Geschäftsführer

Zusätzliche technische Angaben zum Produkttyp:

werktypische Kornzusammensetzung	Durchgang durch das Sieb (mm) in M-%							
	0,063	0,125	0,25	0,5	1	1,4	2	Toleranz
Korngruppe								
0/1	0,3	2,4	35	84,7	98,4	99,7	100	Tab. 4