

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

für das Produkt **REBA-Silika**

Nr. **47/2015**

1. Eindeutiger Kenncode: des Produkttyps:

EN 13263-1:2005 +A1:2009
EN 13263-2:2005 +A1:2009

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Silikastaub-Suspension für Beton

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

REMEI Blomberg GmbH & Co. KG
Industriestr. 19
D-32825 Blomberg

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

nicht relevant

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

System 1+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle [Kiwa GmbH, MPA Berlin-Brandenburg, Voltastraße 5, 13355 Berlin], Kennnummer [0770], hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 1+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

0770-CPR-9920-08-15

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

nicht relevant

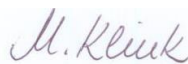
9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Siliciumdioxid	≥ 85 % (Masseanteil) – Klasse 1	EN 13263-1:2005 +A1:2009 EN 13263-2:2005 +A1:2009
Elementares Silicium	≤ 0,4% (Masseanteil)	
Freies Calciumoxid (CaO)	≤ 1,0% (Masseanteil)	
Sulfat (SO ₃)	≤ 2,0% (Masseanteil)	
Gesamtgehalt an Alkalien (Alkali-Äquivalent)	≤ 2,0 % (Masseanteil)	
Chlorid (Cl)	≤ 0,3 % (Masseanteil)	
Glühverlust	≤ 4,0% (Masseanteil)	
Spezifische Oberfläche BET	15 – 35 m ² /g	
Aktivitätsindex	≥ 100 %	
Trockenmasseanteil in der Suspension	49 ± 2,5 % (Masseanteil)	

10. Die Leistung des Produkts 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:

Blomberg, 31.08.2015




i. A. M. Klink
Laborleitung

i. A. E. Wagner
Produktionsleitung

Anlage

Gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 wird dieser Leistungserklärung ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II beigelegt.