

Leistungserklärung (DOP)

Produktname

Optiflex 1K

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

427545

Produkttyp

Flüssig zu verarbeitendes wasserundurchlässiges Produkt aus polymermodifiziertem Zement (CM 01 P)

Verwendungszweck

Flüssig zu verarbeitendes wasserundurchlässiges Zementprodukt mit verbessertem Rissüberbrückungsvermögen bei niedrigeren Temperaturen, sowie beständig gegen Kontakt mit Chlorwasser, für die Anwendung unter keramischen Fliesen und Plattenbelägen im Innen- und Aussenbereich (Verklebt mit Klebstoff C2 nach EN 12004).

Hersteller

Greutol AG • Libernstrasse 28 • CH-8112 Otelfingen (ZH)

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 3

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Anfangshaftzugfestigkeit	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Wasser	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Haftzugfestigkeit nach Wärmealterung	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Haftzugfestigkeit nach Frost-/Tauwechselbeanspruchung	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Kalkwasser	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Chlorwasser	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Wasserdurchlässigkeit	keine Wasserdurchdringung	
Rissüberbrückung bei Normalbedingungen +20 °C	$\geq 0,75 \text{ mm}$	
Rissüberbrückung bei niedriger Temperatur -5 °C	NPD	
Rissüberbrückung bei niedriger Temperatur -20 °C	NPD	

Die Leistung des Produktes, für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Geschäftsführung: Urs Diggelmann, Thomas Theiler

Name und Funktion

Otelfingen, 2024-03-25

Ort und Datum der Ausstellung

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist
auch ohne Unterschrift gültig.

Unterschrift