

Leistungserklärung (DOP)

Produktname

RÖFIX NHL5

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

2243

Produkttyp

Natürlicher Hydraulischer Kalk - NHL 5

Verwendungszweck

Bindemittel für Anwendungen oder Bauprodukte im Bauwesen und im Bauingenieurwesen

Hersteller

RÖFIX AG • Badstrasse 23 • A-6832 Röthis

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Die notifizierte Stelle

GG-Cert Gütegemeinschaft Naturstein, Kalk- und Mörtel e. V. - GG-Cert • Annastr. 67-71 • 50968 Köln
0785

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

0785-CPR-11043/13

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Verfügbarer Kalk als Ca(OH)_2	> 15 %	EN 459-1: 2010
SO ₃ -Gehalt	≤ 2,0 %	
Druckfestigkeit 7 Tage	≤ 0,03 kg/(m ² *h ^{0,5})	
Druckfestigkeit 28 Tage	5 bis 15 MPa	
Rückstand 0,09 mm	≤ 15 %	
Rückstand 0,2 mm	≤ 2,0 %	
Freies Wasser	≤ 2,0 %	
Raumbeständigkeit (Alternativverfahren)	< 20 mm	
Eindringtiefe	10–50 mm	
Abriebfestigkeit	≤ 5 %	
Erstarrungsbeginn	< 1 h	
Erstarrungsende	≤ 15 h	

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 Röfix Schweiz: Sennhauser Josef, Peter Pascal

Name und Funktion

Röthis, 2023-02-02

Ort und Datum der Ausstellung

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Josef P. Sennhauser".

Unterschrift