

Leistungserklärung (DOP)

Produktname
RÖFIX NHL3,5

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
440778

Produkttyp
Natürlicher Hydraulischer Kalk - NHL3,5

Verwendungszweck
Baukalk mit hydraulischen Eigenschaften zur Herstellung von Bindemitteln für Mauermörtel, Innen- und Aussenputze, zur Herstellung anderer Bauprodukte und für Anwendungen im Tiefbau.

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	> 25 %	EN 459-1: 2010
SO ₃ -Gehalt	≤ 2,0 %	
Druckfestigkeit 28 Tage	≥ 3,5 bis ≤ 10 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	≤ 30 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:

Geschäftsleitung Österreich: ppa. Dirk Zumbansen/ppa. Christian Höberl

Name und Funktion

Röthis, 2024-03-25

Ort und Datum der Ausstellung

ppa. Dirk Zumbansen ppa. Christian Höberl

Unterschrift