

LEISTUNGSERKLÄRUNG (DOP)

Produktname
RÖFIX NHL3,5

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
440778

Produkttyp
Natürlicher Hydraulischer Kalk - NHL3,5

Die Notifizierte Stelle
Tecnoprove Sri, via Dell'Industria s.n., Z.I., 72017 Ostuni (BR)
0925
hat auf der Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor.

Verwendungszweck
Bindemittel mit hydraulischen Eigenschaften für die Herstellung von Mauermörteln, Innen- und Aussenputzen und für die Verfertigung anderer Produkte, die beim Bau und bei der Restaurierung verwendet werden.

Hersteller
RÖFIX AG
Badstrasse 23
A-6832 Röthis

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 2+

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Verfügbarer Kalk als Ca(OH) ₂	≥ 25 %	EN 459-1:2015
SO ₃ -Gehalt	≤ 2,0 %	EN 459-1:2015
Druckfestigkeit 28 Tage	≥ 3,5 bis ≤ 10 MPa	EN 459-1:2015
Rückstand 0,09 mm	≤ 15 %	EN 459-1:2015
Rückstand 0,2 mm	≤ 2,0 %	EN 459-1:2015
Freies Wasser	≤ 2,0 %	EN 459-1:2015
Raumbeständigkeit (Alternativverfahren)	≤ 20 mm	EN 459-1:2015
Eindringtiefe	10–50 mm	EN 459-1:2015
Abriebfestigkeit	≤ 5 %	EN 459-1:2015
Erstarrungsbeginn	> 1 h	EN 459-1:2015
Erstarrungsende	≤ 30 h	EN 459-1:2015

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, 2024-05-13

Ort und Datum der Ausstellung

ppa. Dirk Zumbansen ppa. Christian Höberl

Unterschrift