

# 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) <sub>2</sub>	> 25 %	EN 459-1: 2010
SO <sub>3</sub> -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:

Geschäftsführung RÖFIX Italien: Dr. Wolfgang Brenner

---

Name und Funktion

A handwritten signature in black ink, appearing to read "W. Brenner". The signature is written in a cursive style with a prominent initial "W" and a long, sweeping tail.

Röthis, 2024-03-25

---

Ort und Datum der Ausstellung

---

Unterschrift