

Dichiarazione di prestazione (DOP)

Nome prodotto

RÖFIX NHL5

Numero della dichiarazione di prestazione e codice unico di identificazione del tipo di prodotto

2243

Tipo di prodotto

Calce idraulica naturale - NHL 5

Uso previsto

Leganti per applicazioni in edilizia e costruzione o di genio civile

Produttore

RÖFIX AG • Badstrasse 23 • A-6832 Röthis

Sistema di valutazione e controllo della costanza della prestazione

Sistema 2+

Organismo notificato

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

ha eseguito la prima ispezione dello stabilimento e dei controlli di produzione interni allo stabilimento nonché l'ispezione e la valutazione continua dei controlli di produzione interni allo stabilimento secondo il sistema 2+ ed ha rilasciato quanto segue

0785-CPR-11043/13

Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Calce disponibile come Ca(OH)_2	> 15 %	EN 459-1: 2010
Contenuto SO_3	$\leq 2,0$ %	
Resistenza alla compressione 7 giorni	$\leq 0,03 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	
Resistenza alla compressione 28 giorni	5 a 15 MPa	
Residuo 0,09 mm	≤ 15 %	
Residuo 0,2 mm	$\leq 2,0$ %	
Acqua libera	$\leq 2,0$ %	
Stabilità (metodo alternativo)	< 20 mm	
Profondità di penetrazione	10–50 mm	
Resistenza all'abrasione	≤ 5 %	
Inizio della presa	< 1 h	
Fine della presa	≤ 15 h	

La prestazione del prodotto per il quale è stata rilasciata la presente dichiarazione, corrisponde alla prestazione dichiarata. Responsabile per la redazione della presente dichiarazione prestazionale è esclusivamente il produttore nominato nella dichiarazione stessa.

Firmato a nome e per conto del produttore:

Dr. Wolfgang Brenner, Direttore RÖFIX Italia

Nome e funzione

A handwritten signature in black ink, appearing to read "W. Brenner". The signature is written in a cursive style with a long horizontal stroke at the end.

Röthis, 2023-02-02

Luogo e data del rilascio

Firma