

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DOP)

Nome prodotto

RÖFIX SISMA ELIBARRE 304

Uso previsto

Componente ausiliario per connessioni di pareti in muratura secondo EN 845-1:2013 + A1:2016

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

456621

ProduttoreRÖFIX AG
Badstrasse 23
A-6832 Röthis**Tipo di prodotto**

Barre elicoidali in acciaio inox AISI 304 trafilate a freddo

Sistema di valutazione e controllo della costanza della prestazione

Sistema 4

Prestazione dichiarata

| Caratteristiche essenziali | Prestazione | Specifica tecnica armonizzata |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|
| Resistenza alla compressione | Ø 6 - 7101 N - Deformazione a rottura > 5 mm Ø 8 - 9186 N - Deformazione a rottura > 5 mm Ø 10 - 10339 N - Deformazione a rottura > 5 mm Ø 12 - 10912 N - Deformazione a rottura > 5 mm | EN 845-1:2013+A1:2016 |
| Resistenza a trazione | Ø 8 - 11800 N - Deformazione a rottura > 4 mm Ø 10 - 15600 N - Deformazione a rottura > 5 mm | EN 845-1:2013+A1:2016 |
| Resistenza al taglio | Ø 8 - 8600 N Ø 10 - 11800 N | EN 845-1:2013+A1:2016 |
| Instabilità o rigidità flessionale | NPD | EN 845-1:2013+A1:2016 |
| Capacità di dispersione in acqua | Resistente | EN 845-1:2013+A1:2016 |
| Durabilità | Acciaio Inox 1.4301 e 1.4404 | EN 845-1:2013+A1:2016 |
| Libera uscita di sostanze corrosive | Nessuno | EN 845-1:2013+A1:2016 |

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



Röthis, 2024-05-28

Luogo e data del rilascio

A handwritten signature in black ink, appearing to read "F. Meunier", written above a horizontal line.

Firma