

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DOP)

Nome prodotto

RÖFIX SISMA ELIBARRE 316

Usò 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

456626

Produttore

RÖFIX AG
Badstrasse 23
A-6832 Röthis

Tipo di prodotto

Barre elicoidali in acciaio inox AISI 316 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 - 5573 N - Deformazione a rottura > 5 mm Ø 8 - 8677 N - Deformazione a rottura > 5 mm Ø 10 - 9746 N - Deformazione a rottura > 5 mm Ø 12 - 12342 N - Deformazione a rottura > 5 mm	EN 845-1:2013+A1:2016
Resistenza a trazione	Ø 8 - 11200 N - Deformazione a rottura > 4 mm Ø 10 - 14900 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