

Dichiarazione di prestazione (DOP)

Nome prodotto

RÖFIX EP 52

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

68001

Tipo di prodotto

ZA. 1d, ZA. 1f & ZA. 1g

Uso previsto

Prodotto per la protezione superficiale - Rivestimento

Protezione contro la penetrazione di sostanze (1.3)

Resistenza fisica (5.1)

Resistenza alle sostanze chimiche (6.1)

Produttore

RÖFIX AG • Badstrasse 23 • A-6832 Röthis

Sistema di valutazione e controllo della costanza della prestazione

Sistema 2+(per impieghi in edifici e in costruzioni civili). **Sistema 3**(per impieghi soggetti a requisiti di resistenza al fuoco)

Organismo notificato

KIWA Polymer Institut GmbH, Quellenstrasse 3, D-65439 Flörsheim-Wicker

1119

ha il certificato di conformità dei controlli di produzione interni allo stabilimento

1119-CPD-0942

ed esegue il controllo continuo e la valutazione dei controlli di produzione interni allo stabilimento secondo il sistema 2+.

Organismo notificato

Istituto di prova Hoch

1508

ha eseguito il controllo tipologico del prodotto riguardo alla resistenza al fuoco secondo il sistema 3 ed ha rilasciato quanto segue:

Relazione di prova Nr. PH-Hoch-110557 e PB-Hoch-110988

Rapporto di classificazione: KB-Hoch-110558 e KB-Hoch-110989

Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza all'abrasione	soddisfatta	EN 1504-2:2004
Permeabilità CO ₂	sd > 50 m	
Permeabilità al vapore	classe III	
Assorbimento acqua capillare e permeabilità al acqua	< 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5})	
Resistenza agli attacchi chimici forti	soddisfatta	
Resistenza all'urto	Classe I	
Prova di strappo per valutazione dell'aderenza	> 1,5 N/mm ²	
Reazione al fuoco	C _{fl} -s1	

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