

LEISTUNGSERKLÄRUNG (DOP)

Produktname
EP 52

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
68001

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

Die Notifizierte Stelle
KIWA Polymer Institut GmbH, Quellenstrasse 3,
D-65439 Flörsheim-Wicker
1119
hat die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle 1119-CPD-0942 ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor. Die notifizierte Stelle Prüfinstitut Hoch 1508 hat die Typprüfung des Produktes hinsichtlich Brandverhalten nach dem System 3 vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Prüfbericht Nr. PH-Hoch-110557 und PB-Hoch-110988 Klassifizierungsbericht: KB-Hoch-110558 und KB-Hoch-110989

Verwendungszweck
Oberflächenschutzprodukt-Beschichtung. Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3). Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1). Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (6.1).

Hersteller
RÖFIX AG
Badstrasse 23
A-6832 Röthis

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken). System 3 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Abriebfestigkeit	erfüllt	EN1504-2:2004
CO ₂ -Durchlässigkeit	sd > 50 m	EN1504-2:2004
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse III	EN1504-2:2004
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	< 0,1 kg/(m ² *h0,5)	EN1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff	erfüllt	EN1504-2:2004
Schlagfestigkeit	Klasse I	EN1504-2:2004
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	> 1,5 N/mm ²	EN1504-2:2004
Brandverhalten	Cfl-s1	EN1504-2:2004

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

Röthis, 2024-03-25

Ort und Datum der Ausstellung

A handwritten signature in black ink, appearing to read "W. Brenner".

Unterschrift