



Leistungserklärung

Nr. btf-13-2209-DS-SK

1. Produkt

Eindeutiger Kenncode des Produktes

Kalzip Dampfsperre FR

EN 13984:2013-05

2. Typ

Typen-, Chargen- oder Seriennummer, das die Erkennung des Bauproduktes erlaubt

Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes

3. Verwendungszweck

Reißfeste, brandlastarme und dampfdichte Verbundfolie auf Flachdachkonstruktionen

4. Name des Herstellers

Kalzip GmbH

August-Horch-Str. 20-22 D-56070 Koblenz

5. Name des Bevollmächtigten

N/A

6. System zur Bewertung der Leistungsfähigkeit

System 3

7. Notifizierte Stelle

0761

Die notifizierte Stelle, MPA Braunschweig, erstellte den CE_Bericht Nr.: 5191/526/13 A).

8. Europäische technische Bewertungsstelle

N/A

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

9. Erklärte Leistung

Technische Merkmale	Prüfmethode	Leistung
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E
Wasserdichtheit gegen Wasser in flüssiger Phase	EN 1928 Verfahren A	Bestanden

Technische Merkmale	Prüfmethode	Leistung
Zugverhalten Reißfestigkeit /Höchstzugkraft längs Reißfestigkeit /Höchstzugkraft quer	EN 12311-2	≥ 250 N/50 mm ≥ 200 N/50 mm
Dehnungsverhalten Reißdehnung / Dehnung bei Höchstzugkraft längs Höchstzugkraft quer	EN 12311-2	≥ 15% ≥ 15%
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft) Längsrichtung Querrichtung	EN 12310-1	≥ 70 N ≥ 80 N
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen künstliche Alterung Chemikalien (Alkaliwiderstand)	EN 1296 / EN 1928 Verfahren A EN 1847 / EN 1928 Verfahren A	Bestanden Bestanden
Scherwiderstand der Fugennähte	EN 12317-2	≥ 150 N/50 mm
Widerstand gegen Stoßbelastung	EN 12691	Verfahren B 150 mm, dicht
Länge	EN 1848-2	50 m ± 2%
Breite	EN 1848-2	1500 mm ± 2%
Dicke	EN 1849-2	0,29 mm ± 0,05 mm
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	150 g/m ² ± 15%
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	S _D >1500 m
Geradheit	EN 1850-2	Bestanden

X = Mittelwert; s_D= Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Volker Sauerbrei

Manager HR/QS/Technik

Name

Funktion

Koblenz, 24.05.2022

Ort / Datum

Unterschrift

