



REFLECTIVA

Reflectiva ROOF PRO

Reflektierende Antikondensat-Folie mit Aluminiumfolie, armiert — Rolle 75 m² (1,5 × 50 m)

Leistungserklärung für die reflektierende Antikondensat-Folie Reflectiva ROOF PRO, gemäß EN 13859-1:2010 der Kategorie der Unterdeck- und Unterspannbahnen für diskontinuierliche Dachdeckungen zugeordnet.

IDENTIFIKATION VON PRODUKT UND HERSTELLER

1. EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP

Reflectiva ROOF PRO, Rolle 75 m² (1,5 × 50 m).

2. VERWENDUNGSZWECK

Unterdeck- bzw. Unterspannbahn für diskontinuierliche Dachdeckungen, gestützt oder ungestützt, sowie Membran für hinterlüftete Fassaden.

3. HERSTELLER

S.C. Isoflect Insulation S.R.L.
Șos. Caragea Vodă nr. 89A, sat Țegheș, com. Domnești, jud. Ilfov
CIF RO30340616 · Reg. com. J2012000359286

4. BEVOLLMÄCHTIGTER

Entfällt.

5. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 4 gemäß Anhang V der Verordnung (EU) Nr. 305/2011. Notifizierte Stelle: entfällt — System 4 sieht keine Einbeziehung einer notifizierten Stelle vor.

6. HARMONISIERTE NORM

EN 13859-1:2010 — Flexible Abdichtungsbahnen. Definitionen und Eigenschaften von Unterdeck- und Unterspannbahnen. Teil 1: Unterdeck- und Unterspannbahnen für diskontinuierliche Dachdeckungen.

7. ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Aufbau	Aluminiumfolie mit Mikroperforationen + mikroporöse Polypropylenfolie, thermisch verklebt, mit Gittergewebe armierte Struktur	—
Rollenabmessungen	1,50 m × 50 m — 75 m ² ; 17,5 kg	EN 1848-2
Flächenmasse	230 g/m ²	EN 1849-2
Reflexionsgrad der Wärmestrahlung	95-97 %	—
Emissionsgrad (vor / nach Alterung)	0,05 / 0,05	prEN 15976
Wasserdampfdiffusionswiderstand, Sd	0,045 m (±0,015)	EN 12572
Wasserdichtheit	Klasse W1, auch nach künstlicher Alterung	EN 1928 / EN 13859-1 Anhang C
Zugfestigkeit (MD / CMD)	350 / 225 N/50 mm	EN 12311-1
Zugfestigkeit nach Alterung (MD / CMD)	330 / 175 N/50 mm	EN 13859-1 Anhang C
Dehnung (MD / CMD)	30 % / 70 %	EN 12311-1
Weiterreißfestigkeit	200 / 200 N	EN 12310-1
Maßhaltigkeit	< 2 %	EN 1107-2
Flexibilität bei niedrigen Temperaturen	−30 °C	EN 1109
Brandverhalten	Klasse E	SR EN 13501-1
Gefährliche Stoffe	NPD	—

8. Spezifische technische Dokumentation: entfällt.

Die Leistung des oben identifizierten Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Diese Erklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des unter Punkt 3 identifizierten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für den Hersteller und in seinem Namen: Bogdan Ivănescu — General Manager

Domnești, jud. Ilfov, 13.09.2026

S.C. ISO FLECT INSULATION S.R.L.

CIF RO30340616 · Reg. com. J2012000359286
Șos. Caragea Vodă nr. 89A, Domnești, sat Țegheș, jud. Ilfov, Rumänien

Lager und Lieferungen

ELI Park 3, secțiunea S10, Str. Speranței 101, Buftea, Ilfov, Rumänien
+40 21 780 7585 · WhatsApp +40 790 644 051 · contact@isoflect.ro

Leistungserklärung ausgestellt gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011. Die angegebenen Werte stammen aus der Produktdokumentation von Isoflect Insulation und den zugehörigen Prüfberichten und sind identisch mit denen im technischen Datenblatt des Produkts, Revision 4 · 13.09.2026.