REFLECTIVA

Reflectiva MULTISTRAT

Reflektierende Wärmedämmmembran mit Aluminium und expandiertem Polyethylen — Rolle 30 m²

Reflektierende Wärmedämmmembran, hergestellt durch Laminierung von drei Komponenten: Luftpolsterfolie, Aluminiumfilm und Folie aus expandiertem Polyethylen. In den System-10-Aufbauten wird sie zusammen mit Reflectiva Gold in zwei Lagen auf der Innenseite der Sparren montiert.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Aufbau	**Luftpolsterfolie von 110 µm; auf der Kappe der Luftpolster ein Aluminiumfilm von 24 µm (7 µm Aluminium + 17 µm Laminierschicht); auf der gegenüberliegenden Seite eine Folie aus expandiertem Polyethylen**	
Gesamtdicke	**5 mm (±1)**	EN 823
Flächenmasse	**175 g/m²**	EN 1850-2
Rollenabmessungen	**1200 mm Breite × 25 m (±3 %) — 30 m²**	EN 1848-2
Rollengewicht	**5,25 kg**	
Reflexionsgrad der Wärmestrahlung	**95–97 %**	
Emissionsgrad	**0,05**	prEN 15976
Wasserdampfdiffusionswiderstand, Sd	**190 m**	EN 13859-1
Wasserdichtheit	**Klasse W1**	EN 13859-1
Brandverhalten	**Klasse F**	SR EN 13501-1+A1:2010
Temperaturbereich im Einsatz	**−40 … +80 °C**	
Haltbarkeitsdauer	**24 Monate ab Lieferung**	

ANWENDUNGSBEREICHE

Dachgeschosse und Dächer — die Pakete System 10 Medium, Medium +, Premium und Premium +; Wände und Decken im Innenbereich; Trennwände.

VERPACKUNG UND LAGERUNG

Rollen liegend, auf sauberer und ebener Fläche, vor direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit geschützt.

EINBAU

Wird in zwei Lagen auf der Innenseite der Sparren, zusammen mit Reflectiva Gold, und auf der Innenseite der Metallprofile vor der Beplankung mit Gipskarton montiert — mit dem Aluminium nach außen. Wird über der Dämmung zwischen den Sparren OSB montiert, kehrt sich die Ausrichtung um: Aluminium nach innen. Alle Stöße werden mit Isoflect Power Tape luftdicht versiegelt.

S.C. ISOFLECT 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

Die angegebenen Werte stammen aus der Produktdokumentation von Isoflect Insulation und den zugehörigen Prüfberichten. Sie beziehen sich auf das Produkt, nicht auf den Aufbau, in den es eingebaut wird; die Systemleistung wird durch eine hygrothermische Berechnung für jeden Einzelfall ermittelt. Der Hersteller behält sich das Recht vor, die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern — prüfen Sie stets die gültige Revision. Revision 4 · 13.09.2026