

Eurovent FORTIS

Die dreilagige, hoch dampfdurchlässige Dachbahn Eurovent® Fortis wird für gedämmte, unbelüftete und belüftete Steildächer als Unterspannbahn oder Unterdeckbahn verwendet. Sie zeichnet sich durch eine erhöhte Reißfestigkeit aus. Geeignet ist sie für Dacheindeckungen mit Beton-, Ton-, Schiefer-, Metaldachziegeln und Metallblechen. Perfekt für Fertighäuser, traditionelle und passive oder modulare Konstruktionen.



PARAMETER	EINHEIT	WERT
Dampfdurchlässigkeit	[g/m ² /24h]	ca. 3000
Brandverhalten		E
Temperaturbeständigkeit	[°C]	-40 do +100 / +120**
Sd-Wert	[m]	ca. 0,02
UV-Beständigkeit	[Monat]	4*
Freibewitterung	[Wohe]	4
Gewicht	[g/m ² (±5%)]	ca. 190
Wasserdichtigkeit		W1
Zugfestigkeit längs	[N/50 mm]	≥380 (+/- 90)
Zugfestigkeit quer	[N/50 mm]	≥280 (+/- 90)
Reißkraft längs	[N]	≥230 (+/-90)
Reißkraft quer	[N]	≥280 (+/-90)
Farbe		czerwony / antracyt
Rollengröße	[m x lfm]	1,5 x 50 = 75 m ²
Palette	[rolle]	40

Vorteile:

- Reißfest • Dampfdurchlässig
- Schalungsbahn • Wasserdicht

** UV-Beständigkeit bis zu 4 Monaten gemäß Laborsimulation künstlicher Alterung bezogen auf die durchschnittlichen jährlichen Sonneneinstrahlungsbedingungen für das mitteleuropäische Klima.

** Kurzfristige Temperaturbeständigkeit.

Eurovent FORTIS

Anwendung:

Die Dachbahn ist für die Verwendung als Behelfsdeckung für gedämmte, unbelüftete und belüftete Steildächer, auch mit Schalung, geeignet. Geeignet für den Einsatz bei der Dach- und Dachbodensanierung von außen. Die Einhaltung eines Belüftungsschlitzes zwischen der Bahn und der Wärmedämmung (Mineralwolle, Glasfaser) ist für die Installation nicht erforderlich - das Produkt kann direkt auf der Wärmedämmung angebracht werden. Die endgültige Dacheindeckung muss mit Lattung und Konterlattung montiert werden. Die Dachbahn Eurovent Fortis ist geeignet für die Verwendung in Verbindung mit fast allen Arten von Dacheindeckungen - empfohlen wird sie für Beton- und Tonziegel sowie für Metall- und Aluminiumdächer.

Einbauempfehlungen / Gewährleistung:

Die Installation des Dachmaterials sollte innerhalb von 4 Wochen ab dem Zeitpunkt der Installation der Unterdeckbahn auf dem Dach durchgeführt werden. Innerhalb von 12 Wochen nach dem Einbau sollte das Dachgeschoss mit einer Wärmedämmung versehen oder das Dachgeschoss beschattet werden. Das Produkt wird von der Garantie abgedeckt, sofern die in dem technischen Datenblatt enthaltenen Richtlinien strikt eingehalten werden. Der Hersteller behält sich das Recht vor, die Annahme der Reklamation bei Nichteinhaltung der vorgestellten Richtlinien abzulehnen.

Lagerung / Transport:

Das Produkt sollte in trockenen, überdachten Räumen, frei von Feuchtigkeit und UV-Strahlung, in unbeschädigter und verschlossener Originalverpackung gelagert werden. Rollen sollten in überdachten Transportmitteln transportiert werden. Sie sollten so für den Transport vorbereitet werden, dass sie vor Beschädigung und Zerstörung geschützt sind. Beim Transport sind die Transportsicherheitsvorschriften zu beachten. Das Produkt sollte vor der Einwirkung von Chemikalien, insbesondere Substanzen auf Lösungsmittelbasis, geschützt werden, da diese die technischen Parameter der Folie herabsetzen oder dauerhaft beschädigen können.

System SK2:

Die Unterdeckbahn ist auf Anfrage in SYSTEM SK2 erhältlich. SK2 ist ein innovatives System zur Verbindung der Überlappungen der Unterdeckbahnen mit Verwendung von zwei Selbstklebebändern. Diese Lösung erleichtert die Installation und gewährleistet eine ordnungsgemäße Abdichtung der Überlappungen. Zwei komplementäre Bänder ermöglichen eine dauerhafte Verbindung der Unterdeckbahn bei allen Wetterbedingungen: bei hoher Luftfeuchtigkeit, bei starkem Wind, im Regen, bei niedrigen Temperaturen, bei verschmutzter Unterdeckbahn Fläche. Verwenden Sie die Überlappung, die min. 10 cm von der Unterdeckbahnkante entfernt ist.



Die bereitgestellten Informationen, Empfehlungen und Richtlinien basieren auf bestem Wissen, Forschung, Erfahrung und Treu und Glauben. Wir sind nicht verantwortlich für die Folgen einer falschen oder missbräuchlichen Verwendung unserer Produkte. Jeder Benutzer dieses Materials wird sich mit allen möglichen Mitteln, einschließlich der Überprüfung des Endprodukts unter angemessenen Bedingungen, vergewissern, dass die gelieferten Materialien für die von ihm beabsichtigten Zwecke geeignet sind.

Informationen zum Produkt finden Sie unter: www.eurovent.de

Aktualisierungsdatum: 11/2022