



AirTex® A2 Firebreather W1 und Zubehör

Reflektierende, hoch dampfdurchlässige nicht brennbare (A2-s1, d0) Unterdachbahn mit Selbstklebestreifen.
Ideal zur Vermeidung von Überhitzung im Dachgeschoss und unter Einhaltung der Brandschutzvorschriften.



VORTEILE UND NUTZEN

- Nicht brennbar A2
- Hochdiffusionsoffen
- Wasserdicht W1, geprüfte Schlagregensicherheit
- Sommerlicher Hitzeschutz, reflektiert 95 % der Wärmestrahlung
- Einfach zu verlegen wie eine traditionelle Dachunterspannbahn und/oder Fassadenbahn
- Durchtrittssicher nach DIN
- Zugfestigkeit (EN 12311-1 + EN 13859-1), erfüllt die Anforderungen der DIN 4426, Punkt 5.2 »Einrichtungen zum Schutz gegen Absturz auf Dächern« **-durchsturz sicher-** Tabelle 2 - Zugfestigkeit bei Unterspannbahnen nach DIN EN 13859-1, 5.2.6, u. a. ≥ 450 N/5 cm
- Kann direkt auf die Dämmung oder Schalung aufgebracht werden
- Besteht hauptsächlich aus mineralischen Materialien (Reinaluminium und Glasfaser) und hat eine ausgezeichnete Haltbarkeit
- Mit Selbstklebestreifen, leicht zu bearbeiten

AirTex® A2 Firebreather W1 und Zubehör



VERARBEITUNGSHINWEISE

- Steildach (Verlegung auf Sparren und Latten sowie Schalung)
- Fassadenbahn
- Für Neubau und Sanierung
- Das gelieferte Produkt ist gemäß den Fachregeln des DDH sowie den geltenden Normen und Richtlinien zu verlegen.
- Insbesondere ist das Merkblatt für Wärmeschutz bei Dächern der Fachregel des DDH in der gültigen Fassung und der DIN 4108-3 zu beachten.

ZUBEHÖR



AirTex® Reflexbond XL Klebeband
75 mm x 25 m / Rolle



AirTex® Nageldichtband



MAGE® AirTack WCS-K MAGE® AirTack WCS-S AirTex® DM

TECHNISCHE DATEN

Typ	Unterdachbahn mit Selbstklebestreifen	
Produktaufbau	- durchgängiges Glasfasergewebe - mikroperforierte Aluminiumschichten und atmungsaktive wasserdichte Membran	
Dicke	0,43 mm	EN 832
Länge	35 m	
Breite	1,20 m	
Gewicht	430 g/m ²	
Widerstandsfähigkeit gegen Wasserdurchgang	W1	EN 1928
Zugfestigkeit längs	3.000 N/50 mm	EN 12311-1
Zugfestigkeit quer	3.200 N/50 mm	EN 12311-1
Dehnverhalten längs	6 %	EN 12311-1
Dehnverhalten quer	5 %	EN 12311-1
Reißfestigkeit längs	580 N	EN 12310-1
Reißfestigkeit quer	450 N	EN 12310-1
Flexibilität bei Niedrigtemperaturen	-40°C	EN 1109
Wasserdampf Diffusionskoeffizient	140 µ	EN 12572
sd-Wert	0,08 m	EN 12572
Brandverhalten	A2,s1-d0	EN 13501-1
Farbe	Alu-Optik	

M2023062105