

ICEBAR SAFEGRIP

MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE AUTOADESIVA ED AUTOSIGILLANTE AL CHiodO



ICEBAR è una membrana bituminosa autoadesiva impermeabile antiscivolo autosigillante. Costruita su un laminato in poliestere coex con un lato reticolato scabroso, trova ampi spazi di applicazione in contesti ove è necessario impermeabilizzare e nel contempo creare una superficie aggrappante, calpestabile e sicura. Questo è, ad esempio, il caso della posa di Tegole canadesi o sistemi simili sulle superfici inclinate di tetti a falde.

Le tegole, infatti, possono essere inchiodate direttamente sulla membrana, senza perdere l'impermeabilità della stessa.

CARATTERISTICHE

- Antiscivolo;
- Autosigillante;
- Impermeabile e Autoadesiva.V

IMPIEGHI

Membrana impermeabile antiscivolo per tegole a fissaggio meccanico.



| CARATTERISTICHE | VALORI |
|---|--------------------------------------|
| Spessore | 1.2 mm * |
| proprietà a Trazione | Long. 300 n/50mm Trans. 250 n/50mm |
| allungamento a rottura | Long. 80% Trans. 50% |
| adesione al Calcestruzzo (con primer) | > 250 n |
| adesione all'acciaio | > 250 n |
| Coefficiente di frizione | 1.0 |
| intervallo di Temperatura di applicazione | +5°C / +45°C |
| intervallo di Temperatura di Esercizio | -40°C / +80°C |

TEST REPORTS

Classificazione per il trasporto: Non Applicabile.

Classificazione di infiammabilità: B2 (DIN 4102).

Classe di reazione al fuoco: E (EN 11925 - 2; EN 13501 - 1).

DIMENSIONI E CONFEZIONAMENTO

Lunghezza standard: 25 m *

Spessore standard: 1.2 mm *

Larghezza standard: 1000 mm *

Sono disponibili, su richiesta, lunghezze e larghezze diverse.

I rotoli sono confezionati singolarmente in scatole di cartone e posti su pallet.

* Per la natura dei prodotti e dei processi produttivi con cui sono realizzati, le dimensioni possono variare entro intervalli definiti.

MODALITÀ DI POSA

è necessario iniziare con la stesura dei rotoli dal punto più basso, a salire, facendo attenzione a non realizzare sormonte in contro pendenza.

I teli della membrana devono essere sormontati di almeno 5-8 cm lateralmente e di almeno 15 cm in testa.

A posa avvenuta pressare bene tutta la membrana facendo molta attenzione ai particolari quali angoli, bordi, raccordi e sormonte.

Proteggere la membrana dai raggi UV entro poche settimane dalla posa in opera.

Le membrane bituminose autoadesive con film in materiali sintetici o metallici non sono idonee per l'esposizione diretta al sole e dovranno essere ricoperte da uno strato protettivo.

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Tegola Canadese S.p.A. - an IWIS group company

Via dell'Industria, 21 - 31029 Vittorio Veneto (TV) Italia T. +39 0438 9111 F. +39 0438 911260

Reg. Impr. TV, C.F. e P.IVA 00449930262 - Cod. Id. IT00449930262

www.tegolacanadese.com e-mail: info@tegolacanadese.com



Tutte le superfici su cui debbono essere posate le membrane ICEBAR devono essere asciutte, pulite, lisce e libere da impurità.

Le superfici sporche e danneggiate debbono essere pulite e riparate.

Se la superficie di posa è porosa, applicare una mano di Primer pari a 75 - 150 gr/mq.

E' consigliato l'uso del Primer ed è indispensabile attenersi alle indicazioni del prodotto in quanto una errata applicazione del Primer o il mancato rispetto dei tempi e dei modi compromette il funzionamento della membrana.

IMMAGA ZZINAGGIO

Le qualità e le caratteristiche dei materiali rimangono inalterate per un periodo di tempo molto lungo. È comunque consigliabile l'utilizzo entro 12 mesi. Per un corretto stoccaggio, si consiglia di mantenere il prodotto nella sua confezione originale non aperta e di conservarlo in un luogo asciutto e ben ventilato, ad una temperatura compresa tra i + 5 °C e + 40 °C.

Uno stoccaggio ad una temperatura superiore ai 50 °C può provocare difficoltà di distacco del release durante l'installazione.

Non teme il gelo.

ICEBAR SAFEGRIP

SELF-ADHESIVE WATERPROOFING AND SELF-SEALING MEMBRANE AT THE NAIL



Elotene SafeGrip is a self adhesive bituminous anti-slip self sealing membrane, featuring a rough polyester Coex film.

This membrane has been specially designed as an anti-slip underlayment on slope pitched roof surfaces.

Elotene SafeGrip is a waterproofing membrane offering a safe foot traffic resistant surface to applicators.

This is the case of bitumen shingles or mechanical fixed roof systems, where a rough and gripped surface is required for a safe and correct application.

Moreover, this unique membrane is self-sealing at small perforations and cuts: for this reason it is possible to mechanical fasten bituminous shingles directly, without losing its permeability.

FEATURES

- Anti-slip;
- Self-sealing;
- Waterproof & Self-adhesive.

USES

Anti-slip underlayment on slope pitched roof surfaces.



| CARATTERISTICHE | VALORI |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Thickness | 1.2 mm * |
| Tensile Strength | Long. 300 n/50mm Trans. 250 n/50mm |
| Elongation at Breaklong. | Long. 80% Trans. 50% |
| Adhesion to primed Concrete | > 250 n |
| Adhesion to Steel | > 250 n |
| Coeficent of Friction | 1.0 |
| Application Temperature | +5°C / +45°C |
| Service Temperature | -40°C / +80°C |

TEST REPORTS

Classification for transport: Not applicable.

Inflammability classification: B2 (DIN 4102).

Reaction to fire: E (EN 11925 - 2; EN 13501 - 1).

DIMENSIONS AND PACKAGING

Standard length: 25 m *

Standard thicknesses: 1.2 mm *

Standard widths: 1000 mm *

Other widths, lengths and thicknesses are available on request.

The rolls are packed individually in cardboard boxes and placed on pallets.

* The product dimensions may vary within defined ranges because of the product characteristics and its manufacturing process.

APPLICATION

Always start by laying the rolls from the lowest point and work upwards, being careful not to create counter-gradient overlaps. The membrane must be overlapped at the edge by at least 5-8 cm and on the top by at least 15 cm. After installation, press the membrane well, being very careful about details such as corners, edges, connections and overlaps. Protect the membrane from UV rays within a few weeks after the installation. All the self-adhesive bituminous membranes with synthetic or metal film on the surface does not withstand the UV rays and should be covered with a protective layer.

SURFACE PREPARATION

All surfaces on which Elotene Waterproofing membranes have to be installed must be dry, clean, smooth and free of impurities. If the surface is porous, apply a coat of Primer in a quantity of

75 - 150 g/sqm. The use of Primer is in any case advisable, and the manufacturers instructions must be followed. A wrong use of Primer can influence the membrane efficiency.

STORAGE

The quality and the characteristics of the materials remain unaltered for a long period of time.

However, it is recommended to use the product within 12 months from production date.

The product must be stored in the original and unopened packaging in a dry and well ventilated place at a temperature between + 5 °C and + 40 °C. Storage above 50 °C may lead to difficulties in removing the release liner when applying. The product is not affected by frost.