

POLYFOR Membrana forata

Membrana forata per applicazione in semiaderenza



DESCRIZIONE

POLYFOR è una membrana bitume polimero ad armatura forata per la realizzazione di manti impermeabili posati in semiaderenza controllata.

CAMPI DI IMPIEGO

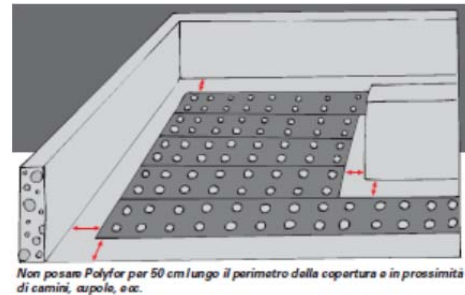
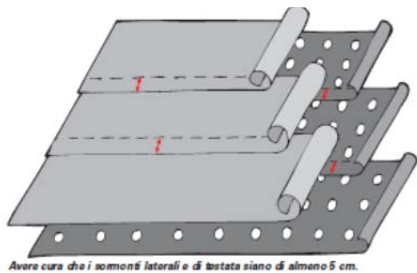
Strato di separazione e regolarizzazione per la realizzazione di manti impermeabili posati in semiaderenza.

Nei rifacimenti di vecchie impermeabilizzazioni bituminose, senza demolizione del preesistente manto, in cui si può avere presenza di acqua trattenuta nel pacchetto di copertura.

POSA IN OPERA

La superficie del supporto da impermeabilizzare va adeguatamente pulita e va prestata attenzione che sia asciutta, priva di macchie oleose e polveri sfarinanti. La superficie va trattata anche con primer bituminoso di adesione PRIMERTEC. Srotolare semplicemente POLYFOR, avendo cura che i sormonti laterali e di testata siano di almeno 5 cm. Si raccomanda di non

posare POLYFOR per 50 cm lungo il perimetro della copertura e in prossimità di camini, cupole, ecc. perché in questa fascia le membrane bitume polimero devono essere applicate in totale aderenza.



VANTAGGI

- ✓ Consente la pre-determinazione esatta della percentuale di semiaderenza.
- ✓ Offre una camera di ugualizzazione della pressione del vapore che impedisce la formazione localizzata di bolle.
- ✓ Applicazione semplice e veloce.

RACCOMANDAZIONI

Per sfruttare al meglio le caratteristiche tecniche delle membrane bituminose e garantire quindi la massima affidabilità e durata delle opere con esse realizzate, si devono rispettare alcune semplici e fondamentali regole.

- I rotoli vanno conservati verticalmente in ambienti idonei (coperti e ventilati), lontano da fonti di calore. Evitare in modo assoluto la sovrapposizione dei rotoli e dei bancali per lo stoccaggio o il trasporto. In tal modo si evitano deformazioni che possono compromettere la perfetta posa in opera. Si raccomanda di stoccare il prodotto a temperature superiori a 0°C.
- Il piano di posa deve essere liscio, asciutto e pulito.
- Il piano di posa deve essere preventivamente trattato con idoneo primer bituminoso, per eliminare la polvere e favorire l'adesione della membrana.
- Il piano di posa non deve presentare avvallamenti, per evitare ristagni dell'acqua piovana e deve avere una pendenza tale da garantire il regolare deflusso delle precipitazioni. Pertanto la pendenza dovrà essere almeno dell'1.5% su calcestruzzo e del 3% su acciaio o legno.
- In caso di applicazione su superfici verticali di sviluppo superiore a 2 m o su supporti in forte pendenza, applicare opportuni fissaggi meccanici in testa al telo, successivamente sigillati con la giunzione di testa.
- La posa in opera deve avvenire a temperature ambientali superiori a + 5 °C.
- La posa in opera deve essere sospesa in caso di condizioni meteorologiche avverse (elevata umidità, pioggia, ecc.).
- I bancali forniti sono adatti alla normale movimentazione di magazzino e non al tiro in quota.
- Si consiglia di effettuare una corretta rotazione di magazzino.

POLYFOR



Membrana forata per applicazione in semiaderenza

Armatura: Velo di vetro forato (diametro fori: 40 mm)

Compound: Bitume polimero elasto-plastomerico APP

Finitura superiore: Film PE

Finitura inferiore: Film PE

Destinazione d'uso: Sottostrato

Metodo di applicazione: A secco

DATI TECNICI

| CARATTERISTICHE | METODO DI PROVA | U.M. | TOLLERANZA | VALORE |
|----------------------------|-----------------|--------|------------|---------|
| Massa areica | EN 1849-1 | Kg/mq | -10% | 0,745 |
| Carico a rottura L/T | EN 12311-1 | N/5 cm | -20% | 250/150 |
| Allungamento a rottura L/T | EN 12311-1 | % | -15 | 2/2 |

IMBALLI

| GAMMA | DIMENSIONE ROTOLO | PESO PER GR/M ² | SPESSORE MM | METRI QUADRI PER BANCALE | NORMA |
|---------|-------------------|----------------------------|-------------|--------------------------|-------|
| Polyfor | 30 m x 1 m | 0,745 | - | 1170 | 13707 |

Per maggiori informazioni consultare la scheda tecnica.