

# POLIGUM SPECIAL MINERALE

Membrana bitume polimero plasto-elastomero (BPP) con ridotto rapporto peso/spessore



## **DESCRIZIONE**

Membrana impermeabilizzante prefabbricata a base di bitume distillato e polimeri elasto-plastomerici (tipo APP) con armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo che conferisce alla membrana elevate caratteristiche meccaniche e buona stabilità dimensionale.

Il nome POLIGUM contraddistingue una linea di membrane bitume polimero leggere, per il basso peso specifico del compound, ottenuto dall'innovativa formulazione della mescola bituminosa.

La versione autoprotetta con scaglie di ardesia sulla faccia superiore riduce l'assorbimento del calore sulla superficie migliorando la durabilità della membrana. Le versioni autoprotette sono provviste di una cimosa laterale.

I prodotti autoprotetti con scaglie di ardesia potrebbero subire, a causa del tempo di stoccaggio, variazioni di colore. L'esposizione agli agenti atmosferici, dopo l'applicazione, tenderà ad uniformare il colore dopo qualche mese. Tale variazione di colore non può, quindi, essere oggetto di contestazione e/o reclamo, in quanto trattasi di un fenomeno naturale che lo stesso produttore

di ardesia non è in grado di garantire.

#### **VANTAGGI**

- ✓ Applicazione meno gravosa per il ridotto peso della membrana
- ✓ Elevata adesione su diversi supporti
- ✓ Riduzione della fatica, specie se le membrane POLIGUM vengono impiegate in verticale
- ✓ Buona resistenza al punzonamento
- ✓ Buone prestazioni meccaniche

Armatura: TNT poliestere filo continuo

Compound: Bitume polimero elasto-plastomerico APP

Finitura superiore: Ardesia
Finitura inferiore: PE Film

Destinazione d'uso: Strato superiore

Metodo di applicazione: Torcia

# DATI TECNICI

CARATTERISTICHE	METODO DI PROVA	U.M.	TOLLERANZA	VALORE
Spessore su ardesia	EN 1849-1 mm		MDV - 0,2 mm	4
Massa areica	EN 1849-1	Kg/m²	MDV ± 10%	4,3
Forza di trazione massima (L/T)	EN 12311-1	N/50 mm	MDV - 20%	600/400
Flessibilità a freddo	EN 1109	°C	MLV	-10
Scorrimento a caldo	EN 1110	°C	MDV - 10°C	+ 120
Resistenza al carico statico	EN 12730	Kg	MLV	15

### **IMBALLI**

GAMMA	DIMENSIONE ROTOLO	PESO PER KG/M²	SPESSORE MM	METRI QUADRI PER BANCALE	NORME EN
Poligum Special Minerale	7,5 m x 1 m	4,3	4 su ardesia	187,5	13707 13859-1

Per maggiori informazioni consultare la scheda tecnica.

I dati contenuti sono medi delle produzioni. L'azienda si riserva di variare senza preavviso i valori nominali. Le informazioni riportate nella presente scheda sono basate sulla nostra esperienza. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità per un eventuale uso non corretto dei prodotti. Il cliente è tenuto a scegliere sotto la propria responsabilità il prodotto idoneo all'uso previsto.

06/06/2019 - La presente versione annulla e sostituisce tutte le precedenti.