

# ITER 20

Membrana bitume polimero polialfaolefinico (APAO)



## DESCRIZIONE

Membrana impermeabilizzante prefabbricata a base di bitume distillato, plastomeri, elastomeri e poliolefine (APAO) ottenuti da polimerizzazione catalizzata da metalloceni, con peso molecolare e tatticità selezionate, con armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo rinforzato e termostabilizzato che conferisce alla membrana elevate caratteristiche meccaniche ed un'ottima stabilità dimensionale.

Per le membrane poliolefiniche prive di autoprotezione minerale, costituita da scaglie di ardesia, con destinazione d'uso come strato a finire, prevedere sempre una protezione superficiale, con periodico ripristino, con vernice riflettente protettiva.

La particolare formulazione della miscela garantisce un'elevata resistenza termica e all'azione delle radiazioni U.V.

## VANTAGGI

- ✓ Elevata resistenza al punzonamento
- ✓ Resistenza a gravose situazioni di lavoro
- ✓ Ottime prestazioni meccaniche
- ✓ Elevata flessibilità a freddo e temperatura di scorrimento a caldo anche dopo invecchiamento
- ✓ Utilizzo in monostrato

**Armatura:** TNT di poliestere da filo continuo rinforzato

**Compound:** Bitume polimero polialfaolefinico

**Finitura superiore:** Sabbia

**Finitura inferiore:** PE Film

**Destinazione d'uso:** Strato superiore / Sottostrato / Sotto protezione pesante / Fondazioni / Monostrato

**Metodo di applicazione:** Torcia / Aria calda / Fissaggio meccanico

## DATI TECNICI

CARATTERISTICHE	METODO DI PROVA	U.M.	TOLLERANZA	VALORE
Spessore	EN 1849-1	mm	MDV - 0,2 mm	4
Forza di trazione massima (L/T)	EN 12311-1	N/50 mm	MDV - 20%	850/650
Flessibilità a freddo	EN 1109	°C	MLV	-20
Scorrimento a caldo	EN 1110	°C	MDV - 10°C	+140
Resistenza al carico statico	EN 12730	Kg	MLV	20

## IMBALLI

GAMMA	DIMENSIONE ROTOLO	PESO PER KG/M <sup>2</sup>	SPESSORE MM	METRI QUADRI PER BANCALE	NORME EN
Iter 20	10 m x 1 m	-	4	250	13707 - 13859-1 13969

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.

04/06/2019 - La presente versione annulla e sostituisce tutte le precedenti.