



POLITRAS-VAP180

MEMBRANA FRENO VAPORE

MATERIALE: combinazione di 3 strati di tessuto non-tessuto e pellicola in polipropilene	
Grammatura, EN 1849-2	175 ±10 g/m ²
Classe di massa areica, UNI 11470	classe B
Spessore	700 ±100 µm
Resistenza allo strappo, EN 12311-1	longitudinale 300 ±40 N/5cm
	trasversale 230 ±30 N/5cm
Allungamento, EN 12311-1	longitudinale 40-100 %
	trasversale 50-110 %
Resistenza alla lacerazione da chiodo, EN 12310-1	longitudinale 250 ±30 N
	trasversale 320 ±40 N
Classe di resistenza a trazione longitudinale, UNI 11470	classe R2
Resistenza alla penetrazione dell'acqua, EN 1928 metodo A (2kPA,24h)	impermeabile
Traspirabilità al vapore d'acqua, EN 1931	Sd 10 (-3 +8) m
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore acqueo µ	14200
Comportamento al fuoco, EN 13501-1	classe d'incendio E
Resistenza alla temperatura	da -40°C a +80°C
Stabilità ai raggi UV	4 mesi
Conducibilità termica λ	0,22 W/mK
Calore specifico	1800 J/kgK
Stoccaggio	i rotoli devono essere stoccati al riparo dai raggi del sole
Colore lato superiore/inferiore	marrone/antracite
Dimensione rotolo	1,5 m x 50 m = 75 m ²
Codice articolo	POLITRAS-VAP180, POLITRAS-VAP180/SK, POLITRAS-VAP180/DSK

Fasce adesive (solo per la versione autoadesiva /SK e /DSK)	
Tipo di adesivo	acrilico su base acquosa senza solventi
Supporto	tessuto reticolato in PES/PVA
Larghezza fascia adesiva	40 mm
Grammatura	140 g/m ²
Forza adesiva, AFERA 5001	min 30 N/40 mm - tempo di contatto 1 h
Temperatura di lavorazione	si consiglia ≥5°C
Resistenza alla temperatura	da -40°C a +70°C
Spessore totale	0,15 mm

I dati esposti sono forniti in buona fede e si riferiscono a valori ricavati dalle produzioni attuali. Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche tecniche e di aggiornare le prestazioni senza preavviso a seguito dello sviluppo tecnologico e/o della nostra esperienza. Si declina ogni responsabilità derivante da un uso non corretto e non conforme alle presenti schede tecniche del materiale in quanto le modalità di uso non sono sotto il diretto controllo di Bin Sistemi Srl.

POLITRAS-VAP180 risponde ai requisiti imposti dalla norma EN 13984.
Numero di riferimento DoP: DoP24FV180B01



BiN
SISTEMI



Lo schema presentato è indicativo della copertura a falda più comune al fine di evidenziare il corretto posizionamento della membrana. È compito del progettista valutare l'utilizzo della membrana in funzione della legislazione vigente e in riferimento alla norma UNI11470:2015.

Indicazioni di posa

POLITRAS-VAP180 viene posato parallelamente alla grondaia a partire dalla gronda fino alla linea di colmo.

Il fissaggio avviene nella zona di sovrapposizione e si realizza con graffe o colla a seconda della struttura sottostante. Applicare la membrana POLITRAS-VAP180 successiva, sovrapposta di almeno 15 cm rispetto alla precedente. I raccordi con le parti in elevazione vengono realizzati secondo le regole tecniche.

Tutte le **sovrapposizioni** (longitudinali e trasversali) devono essere sigillate con opportuni sistemi adesivi per una perfetta tenuta all'acqua, all'aria e al vento.

Bin Sistemi consiglia il nastro adesivo integrato alla membrana nelle versioni /SK e /DSK oppure il nastro adesivo TOPCOLL.

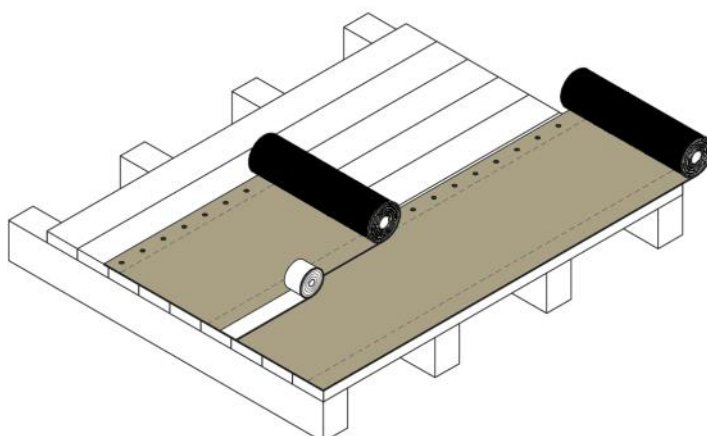
Tutte le **perforazioni** dovute ai fissaggi devono essere sigillate con opportune guarnizioni impermeabili come il nastro biadesivo butilico NB50X1-R.

L'installatore deve verificare eventuali incompatibilità tra i sistemi di fissaggio e i materiali di supporto.

Per tutti i **punti critici** quali gronde, chiusure laterali, linee di colmo, compluvio, lucernari, camini, areatori, ecc., fare riferimento a quanto specificato nella norma tecnica UNI 11470:2015.

POLITRAS-VAP180 è un componente accessorio del sistema tetto. Non sostituisce in alcun modo il manto di copertura.

La costituzione intrinseca e le prestazioni della membrana sono garantite a condizione che venga coperta attenendosi a quanto indicato dalla norma UNI 11470 anche in relazione alle condizioni climatiche.



BİN SISTEMI

BIN SISTEMI srl

Viale Enrico Fermi,9
31011 ASOLO - TV
tel +39.0423.951211
fax +39.0423.951212

vendite@binsistemi.it
www.binsistemi.it

R.I.TV - C.F. - P.IVA
03553860267
R.E.A. TV n.280557