

MEMBRANE IGROVARIABILI



Membrana igrovariabile a 2 strati in PA e PP per la posa sul lato caldo del coibente in parete e copertura. Sd variabile tra 0,2 m e 20 m in funzione delle condizioni climatiche.

PROPRIETÀ		NORMATIVA	UNITÀ DI MISURA	VALORE
Grammatura		EN 1849-2	g/m ²	98
Spessore		EN 1849-2	mm	0,2
Rettilinearità		EN 1848-2	–	conforme
Proprietà di trasmissione del vapore d'acqua (Sd)		EN 1931	m	0,2-20
Resistenza a trazione	MD/CD	EN 12311-2	N/50 mm	180/140
Allungamento	MD/CD	EN 12311-2	%	76/49
Resistenza a lacerazione chiodo	MD/CD	EN 12310-2	N	65/59
Impermeabilità all'acqua		EN 1928	classe	W1
Stabilità UV		–	mesi	3
Resistenza termica		–	°C	-40/+80
Reazione al fuoco		EN 13501-1	classe	E
Resistenza al passaggio dell'aria		EN 12114	m ³ /m ² h 50Pa	< 0,02
Resistenza al vapore d'acqua dopo invecchiamento artificiale		EN 1296	–	conforme
Resistenza al vapore d'acqua in presenza di alcali		EN 13984	–	npd
Conduktività termica (λ)		–	W/mK	0,28
Calore specifico		–	J/kgK	1700
Classe massa areica e resistenza a trazione (Italia)		UNI 11470	classe	D/R1
Resistenza dei giunti		EN 12317-2	N	npd
Resistenza all'urto		EN 12691	–	npd

MD: longitudinale CD: trasversale

VOLUME DI CONSEGNA	
Larghezza rotolo	1,5 m
Lunghezza rotolo	50 m
Superficie rotolo	75 m ²
Peso prodotto	7,6 kg
Pezzi/bancale	48
Dimensioni bancale	1,5 x 1,2 x 1,2 m

COMPOSIZIONE	
Strato superiore	film freno vapore in PA
Strato inferiore	tessuto non tessuto in PP

STOCCAGGIO E CUSTODIA PRODOTTO

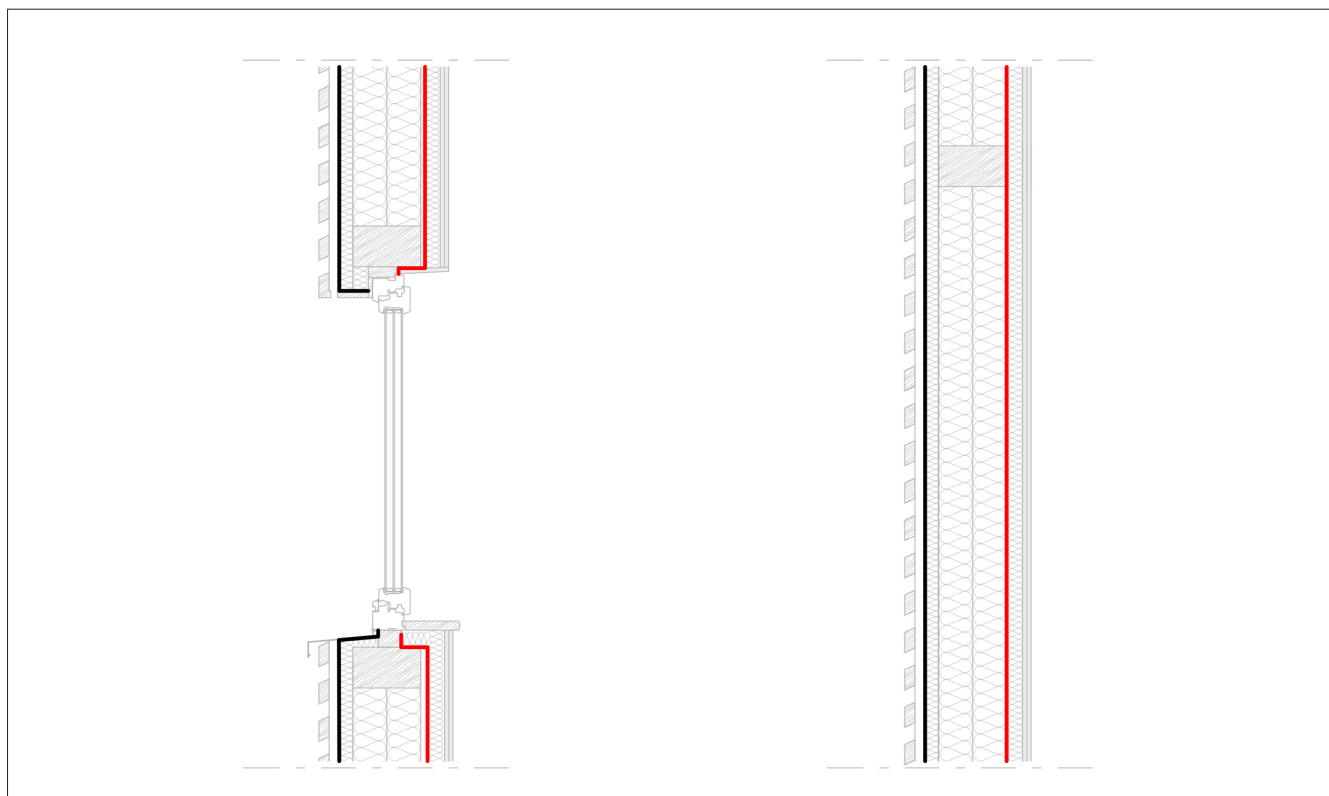
Si consiglia di tenere i rotoli in un ambiente asciutto, lontano da fonti di calore e raggi diretti del sole. Si consiglia inoltre di evitare la sovrapposizione dei bancali. Queste azioni sono necessarie per preservare le caratteristiche originali del prodotto.

INDICAZIONI DI POSA

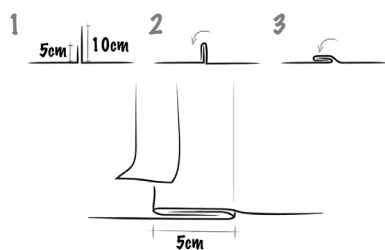
La membrana freno a vapore CLIMA CONTROL 98 si pone parallelamente alla trave di banchina, in caso di applicazione in copertura, o alla pavimentazione se posa su parete. Il secondo strato deve essere sovrapposto almeno 15 centimetri al precedente. Ogni strato deve essere fissato al supporto con un dispositivo di fissaggio meccanico (es. HAMMER STAPLER, HAND STAPLER o PNEU STAPLER). La trasparenza del telo permette di vedere chiaramente il supporto sottostante su cui effettuare il

fissaggio. Il telo deve essere applicato sul lato caldo del tetto o della parete. Si consiglia inoltre di sovrapporre i teli di almeno 30 centimetri anche nelle giunzioni di testa. Per ottenere una corretta sigillatura all'aria e all'acqua si raccomanda l'utilizzo di SEAL BAND, BUTYL GLUE, MEMBRANE GLUE o FLEXI BAND in caso di superfici ruvide (come OSB grezzo).

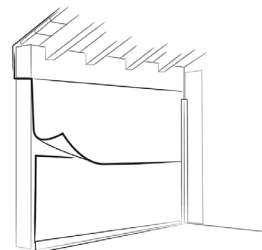
DETTAGLIO



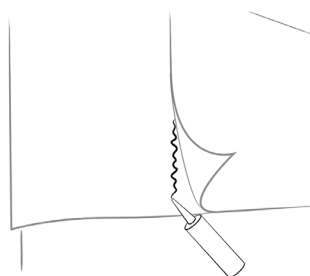
DETTAGLIO



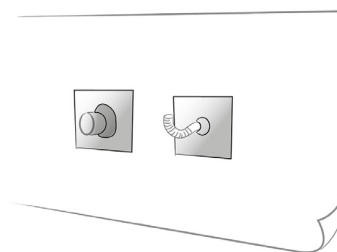
Corretta formazione del sormonto



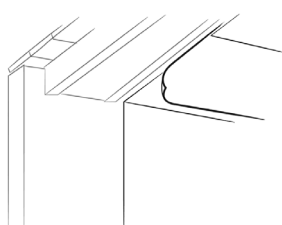
Corretta giunzione del nodo parete-tetto



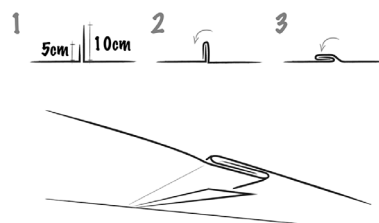
Sigillatura sormonti con colle per membrane



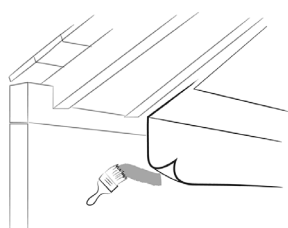
Sigillatura elementi passanti con manicotti/accessori



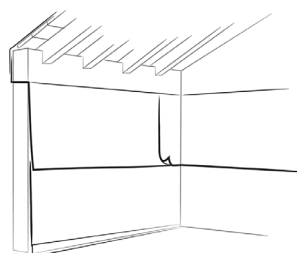
Corretta giunzione del nodo parete-tetto



Sigillatura sormonti a soffitto



Nastratura su muratura con primer



Sormonto orizzontale non nell'angolo