

EDILSTRIP

WPBIT0157.b

TIPOLOGIA	<p>EDILSTRIP è una membrana per impermeabilizzazioni con composizione della massa impermeabilizzante classificata BPP (Bitume Polimero Plastomero), secondo Norma UNI 8818. Viene prodotta industrialmente accoppiando una massa impermeabilizzante a base di bitume distillato modificato con polimeri poliolefinici e un'armatura in nontessuto di poliestere ad alta grammatura, rinforzata con fibre di vetro, che conferisce elevata stabilità dimensionale.</p> <p>La formatura del foglio avviene a caldo, attraverso l'impregnazione dell'armatura con la massa impermeabilizzante allo stato fluido e successiva calandratura per definire lo spessore o la massa areica.</p> <p>La membrana è del tipo non autoprotetto, presenta la superficie superiore rivestita con sabbia amorfa antiadesiva e la superficie inferiore rivestita con film poliolefinico termofusibile in aderenza.</p> <p>La realizzazione del tagliamuro avviene tagliando il rotolo di membrana lungo 10m e largo 1m, nelle varie larghezze standard o, a richiesta, su misura.</p>
CAMPI DI APPLICAZIONE	<p>I rotoli tagliamuro di membrana EDILSTRIP trovano impiego come "pontage" se posti a cavallo delle linee di accostamento di elementi prefabbricati; per impedire la risalita di umidità dal suolo o tra sezioni della struttura quando posati alla base di muri in elevazione, e come sottostrati in tutte le situazioni dove si debba fare barriera all'acqua. Non sono idonei all'impiego su tetti giardino.</p>
METODI DI APPLICAZIONE	<p>Le proprietà termoplastiche consentono alla membrana di essere applicata di norma a fiamma o con generatore di aria calda e, in particolari situazioni, con l'impiego di collanti bituminosi compatibili o mediante apposito fissaggio meccanico. In ragione agli elevati valori di adesività, può essere applicata su ogni tipo di supporto come: cemento, laterizio, lamiera, legno, pannelli isolanti di ogni tipo o su altre membrane compatibili.</p>
IMBALLO E STOCCAGGIO	<p>Il prodotto è confezionato in rotoli e imballato su bancali avvolti da film termoretraibile, normalmente deve essere tenuto in posizione verticale, senza sovrapporre i bancali, per evitare deformazioni irreversibili che possono compromettere la corretta posa in opera. Va stoccato in ambienti idonei, protetto da fonti di calore e dal gelo.</p>
DESTINAZIONI D'USO	<p>Membrane bituminose flessibili per l'impermeabilizzazione di coperture</p> <p>Membrane bituminose flessibili per l'impermeabilizzazione destinate ad impedire la risalita di umidità dal suolo</p>



EDILSTRIP

WPBIT0157.b

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Norma	Valori		u.m.	Tolleranze
		3	4		
Spessore	EN1849-1	3	4	(mm)	±0,2
Lunghezza rotolo	EN1848-1	10	10	(m)	-1%
Larghezza rotolo	EN1848-1	0,14-0,20-0,25-0,28-0,33-0,40-0,50	0,14-0,20-0,25-0,28-0,33-0,40-0,50	(m)	-1%
Larghezza rotolo	EN1848-1	0,14-0,20-0,25-0,28-0,33-0,40-0,50	0,14-0,20-0,25-0,28-0,33-0,40-0,50	(m)	-1%
Ortometria	EN1848-1	SUPERA		-	20 mm / 10 m
Flessibilità a freddo	EN1109	-5		(°C)	≤
Resistenza allo scorrimento ad elevate temperature	EN1110	130		(°C)	≥
Impermeabilità all'acqua	EN1928-B	100		(kPa)	≥
Proprietà di trasmissione del vapore acqueo	EN1931	20.000		(μ)	-
		Long. Trasv.			
Carico massimo a trazione	EN12311-1	500 / 350		(N/50 mm)	-20%
Allungamento a rottura	EN12311-1	40 / 40		(%)	-15
Resistenza alla lacerazione (Metodo del chiodo)	EN12310-1	150 / 150		(N)	-30%
Stabilità dimensionale	EN1107-1	±0,3 / ±0,3		(%)	≤
Resistenza a trazione dei giunti	EN12317-1	500 / 350		(N/50 mm)	-20%
Prestazioni in caso di fuoco esterno (vedi nota 1 DOP)	EN1187/EN13501-5+A1	Froof		(Classe)	-
Reazione al fuoco	EN11925-2/EN13501-1+A1	E		(Classe)	-
Difetti visibili	EN1850-1	SUPERA		-	-
Comportamento all'invecchiamento artificiale a caldo: Resistenza allo scorrimento ad elevate temperature	EN1296/EN1110	120		(°C)	-10
Comportamento all'invecchiamento artificiale a caldo, acqua e UV: Difetti visibili	EN1297/EN1850-1	SUPERA		-	SUPERA
Comportamento agli agenti chimici: Impermeabilità all'acqua	EN1296/EN1847	NPD		-	-
Sostanze pericolose (vedi note 2 e 3 DOP)	-	CONFORME		-	-

NORME

EN13707; EN13969



Tagliamuro

