

	SCHEDA TECNICA	AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV =UNI EN ISO 9001:2000=
	RESINOL	
Rev. 02 20/03/08	I.I.V.E.L.A. Srl - Via Della Grafica, 55 - 40064 Ozzano Emilia - Bologna - Italia Tel. 051.799171 Fax 051.796650 www.iivela.it	

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il tagliamuro RESINOL è costituito da bande in membrana bituminosa prefabbricata con armatura in velo di vetro o poliestere e viene fornito in varie altezze e spessori.

La massa impermeabilizzante è costituita da compound bituminoso modificato con resine e plastomeri. Tale miscela conferisce al tagliamuro una perfetta funzione impermeabilizzante che, a contatto del laterizio, consente di ottenere la completa interruzione dell'umidità capillare ascendente.

IMPIEGO

RESINOL viene utilizzato come membrana di separazione nelle costruzioni dei muri in laterizio in genere. La sua funzione, tipicamente impermeabilizzante, impedisce la risalita per capillarità dell'umidità dovuta alle falde acquifere superficiali, a mancati drenaggi o ad altra causa di presenza di infiltrazioni nelle fondazioni.

Il tagliamuro RESINOL viene inoltre utilizzato nell'impermeabilizzazione di canali, gronde, converse, comignoli, scossaline, riparazioni e manutenzione di guaine bituminose di copertura.

INDICAZIONI PER LA POSA

Il tagliamuro RESINOL deve essere posizionato sul muro di fondazione al di sotto del piano di calpestio del solaio. Deve essere steso sulla malta ben rasata tra uno strato e l'altro della muratura. I rotoli devono avere un'altezza tale da sporgere di qualche centimetro dallo spessore del muro e devono essere sovrapposti in testa di circa 10 cm.

CONFEZIONAMENTO STOCCAGGIO

Il tagliamuro RESINOL viene fornito in rotoli da 10 m di lunghezza.

E' disponibile in altezze standard di cm 14; 20; 25; 28; 33; 40; 50. e con spessori 3 e 4 mm.

Stoccare i rotoli in posizione verticale e al riparo dagli agenti atmosferici.

Non sormontare con oggetti pesanti che potrebbero provocarne lo schiacciamento.

	SCHEMA TECNICA	AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV =UNI EN ISO 9001:2000=
	RESINOL	
Rev. 02 20/03/08	I.I.V.E.L.A. Srl - Via Della Grafica, 55 - 40064 Ozzano Emilia - Bologna - Italia Tel. 051.799171 Fax 051.796650 www.iivela.it	

CARATTERISTICHE TECNICHE				
Parametro	Metodo di prova	Unità di misura	Valore RESINOL VV	Valore RESINOL POL
MASSA AREICA	UNI EN 1849-1	Kg/m ²	3/4 (± 10 %)	3/4 (± 10 %)
IMPERMEABILITÀ'	UNI EN 1928-B	KPa	≥ 60	≥ 60
REAZIONE AL FUOCO	UNI EN 13501-1	Classe	F	F
RESISTENZA ALLA TRAZIONE Longitudinale Trasversale	UNI EN 12311-1	N/50 mm	300 (± 20 %) 200 (± 20 %)	400 (± 20 %) 300 (± 20 %)
ALLUNGAMENTO A ROTTURA Longitudinale Trasversale	UNI EN 12311-1	%	2 (-2) 2 (-2)	35 (-15) 35 (-15)
FLESSIBILITÀ' A FREDDO	UNI EN 1109	°C	≤ - 5	≤ -5
SCORRIMENTO A CALDO	UNI EN 1110	°C	≥ 100	≥ 100

I valori sopraesposti possono subire aggiornamenti e variazioni.
iiVELA S.r.l. si riserva di modificarli in qualsiasi momento e senza preavviso