

MANICA PLASTER

MANICOTTO ADESIVO SIGILLANTE INTONACABILE



INTONACABILE

La mescola butilica è ricoperta con un tessuto in polipropilene intonacabile.

MESCOLA BUTILICA SPECIALE

Grazie alla speciale formulazione in butile modificato, assicura eccellente durabilità anche se sottoposto a stress termico.

COMPOSIZIONE

- 1 supporto: tessuto non tessuto in PP
- 2 collante: compound butilico adesivo grigio
- 3 strato di separazione: pellicola in PP



DATI TECNICI

Proprietà	normativa	valore	USC units
Tack iniziale +23/+5 °C	ASTM D 2979	7,2/13 N	1.6/2.9 lbf
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe E	-
Resistenza alla temperatura	-	-40/+120 °C	-40/+248 °F
Classe di resistenza al fuoco su giunto semplice in X-LAM (120 mm), fuga 8 mm + MANICA PLASTER ^(*)	EN 1363-4	EI 90	
Resistenza a trazione MD/CD	EN 12311-1	115/100 N/50 mm	13.1/11.4 lbf/in
Allungamento MD/CD	EN 12311-1	100/100 %	-
Resistenza alla lacerazione MD/CD	EN 12310	≥ 130/≥ 125 N	≥ 29.23/≥ 28.10 lbf
Resistenza a distacco dei giunti MD/CD	EN 12316-1	≥ 20 N/50 mm	≥ 2.28 lbf/in
Resistenza a trazione dei giunti MD/CD	EN 12317-1	≥ 100/≥ 75 N/50 mm	≥ 11.42/≥ 8.57 lbf/in
Adesione di adesivo cementizio classe C2E sul TNT	EN 12004/EN 1348	0,9 N/mm ²	130.53 lbf/in ²
Fattore di resistenza al vapore (μ)	EN 1931	ca. 26176	ca. 130 MN·s/g
Temperatura di applicazione ⁽¹⁾	-	+0/+45 °C	+32/+113 °F
Temperatura di stoccaggio ⁽²⁾	-	+0/+50 °C	+32/+122 °F
Presenza di solventi	-	no	-
Classificazione VOC francese	ISO 16000	A+	-
Emissioni VOC	EN 16516	bassissime	-
Esposizione agli agenti atmosferici	-	4 settimane	-

⁽¹⁾ Su supporto asciutto e a temperatura > 0 °C. È necessario garantire l'assenza di condensa o gelo sulla superficie.

⁽²⁾ Stoccare il prodotto in un luogo asciutto e al coperto per un massimo di 12 mesi. Si raccomanda di stoccare il prodotto a temperatura ambiente fino all'applicazione, poiché sensibile agli sbalzi termici. Suggeriamo di applicarlo sfruttando le ore più fresche in estate e le ore più calde in inverno, eventualmente con l'aiuto di una pistola ad aria calda.

^(*) Consulta il manuale o contatta l'ufficio tecnico per conoscere tutti i dettagli e le configurazioni testate.

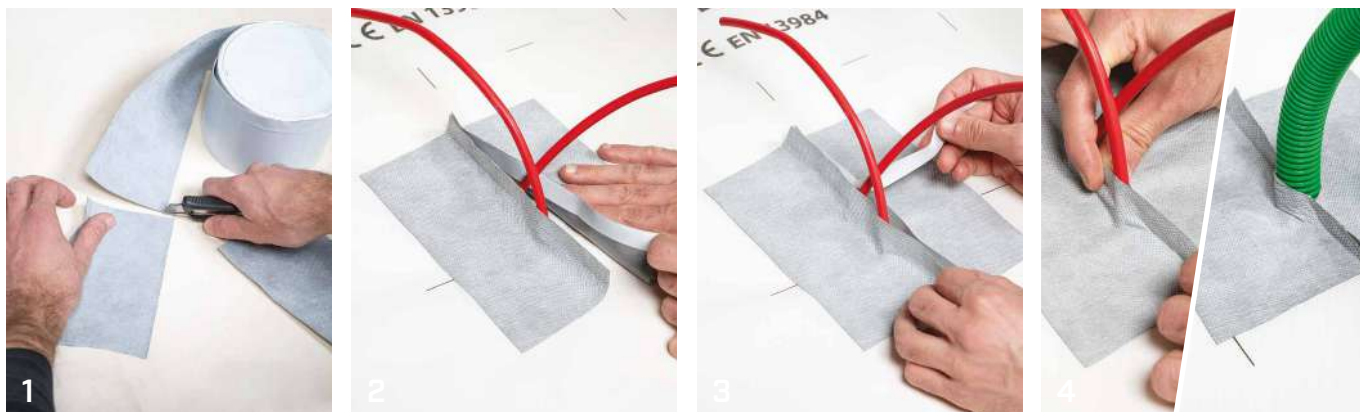
Classificazione del rifiuto (2014/955/EU): 08 04 10.

CODICI E DIMENSIONI

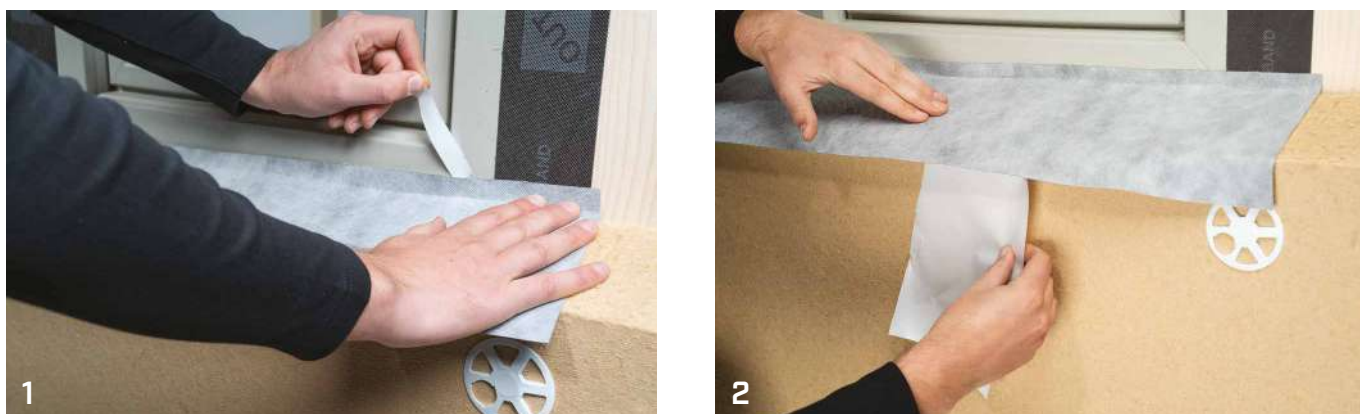
CODICE	liner	B	s	L	liner	B	s	L	
	[mm]	[mm]	[mm]	[m]	[in]	[in]	[mil]	[ft]	
MANPLA2080	20/80	100	1	10	0.8/3.2	3.9	39	33	6
MANPLA20180	20/180	200	1	10	0.8/7.1	7.9	39	33	2

CONSIGLI DI POSA

SIGILLATURA DI CAVI E TUBI CORRUGATI PASSANTI




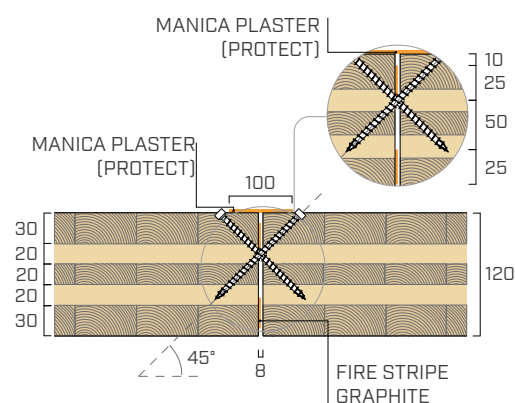
NODO FINESTRA - IMPERMEABILIZZAZIONE SOTTO BANCHINA



TENUTA E ISOLAMENTO AL FUOCO

I test condotti nel laboratorio CSI secondo la norma EN 1363-4 hanno permesso di caratterizzare il comportamento al fuoco di diversi giunti in X-LAM sigillati con prodotti Rothoblaas.

TENUTA (E)	Tampone di cotone	> 96 minuti	
	Fiamma persistente		
ISOLAMENTO (I)	Tempo	> 96 minuti	EI 90



RISPARMIO DI TEMPO

Grazie alla pellicola di separazione pretagliata e alla deformabilità del prodotto, si sigillano cavi di piccole dimensioni ed elementi irregolari senza perdite di tempo né accumulo di materiale ingombrante.

SMART

Grazie al liner pretagliato, è adatto a numerose applicazioni, come ad esempio lungo il perimetro di travi ed elementi passanti, oppure per la sigillatura di finestre.