

BANDA BUTILICA AUTOADESIVA INTONACABILE

MESCOLA BUTILICA

La particolare mescola garantisce elevata adesione e capacità di deformazione, compensando i naturali movimenti del legno.

BASSE TEMPERATURE

Il butile garantisce ottima adesione ai supporti anche in condizioni ambientali rigide.



LOW TEMPERATURE



CAN BE PLASTERED



DURABILITY



BUTYL BASED



COMPOSIZIONE

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

DATI TECNICI

Proprietà	normativa	valore	USC units
Fattore di resistenza al vapore (μ)	EN 1931	ca. 26176	ca. 130 MN-s/g
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	$\geq 130/\geq 125$ N	$\geq 29.23/\geq 28.10$ lbf
Scorrimento verticale	ISO 7390	0 mm	-
Impermeabilità all'acqua	EN 1928	conforme	-
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe E	-
Classe di resistenza al fuoco su giunto semplice in X-LAM (120 mm), fuga 8 mm + MANICA PLASTER-PROTECT(*)	EN 1363-4	EI90	-
Forza di adesione a 180°	ASTM D 1000	22 N/10 mm	12.6 lbf/in
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	$\geq 100/\geq 75$ N/50 mm	$\geq 11.42/\geq 8.57$ lbf/in
Tack iniziale +23/+5 °C	ASTM D 2979	7,2/13 N	1.6/2.9 lbf
Adesione di adesivo cementizio classe C2E sul TNT	EN 12004/EN 1348	0,9 N/mm ²	130.53 lbf/in ²
Resistenza alla temperatura	-	-40/+120 °C	-40/+248 °F
Temperatura di applicazione ⁽¹⁾	-	+0/+45 °C	+32/113 °F
Temperatura di stoccaggio ⁽²⁾	-	+0/+50 °C	+32/+122 °F
Esposizione agli agenti atmosferici	-	4 settimane	-
Classificazione VOC francese	ISO 16000	A+	-
Emissioni VOC	EN 16516	bassissime	-


(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 [mm]	B [mm]	s [mm]	L [m]	liner [in]	B [in]	s [mil]	L [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
PROTECT330	-	330	1	10	-	13.0	39	33	2
PROTECT500	-	500	1	10	-	19.7	39	33	1

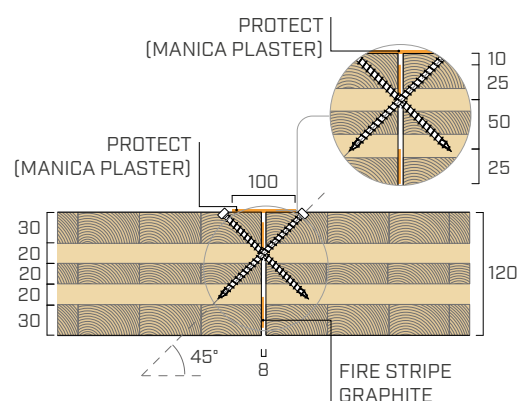
CAMPI APPLICATIVI



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	 EI 90
	Fiamma persistente		
ISOLAMENTO (I)	Tempo	> 96 minuti	



ADESIONE E DURABILITÀ

La speciale miscela butilica assicura un'elevata adesione anche a basse temperature. Durevole nel tempo e stabile termicamente.

INTONACABILE

Il tessuto non tessuto in polipropilene rende il supporto intonacabile, offrendo maggior versatilità d'impiego.