

## BANDA BUTILICA AUTOADESIVA INTONACABILE



LOW TEMPERATURE



CAN BE PLASTERED



DURABILITY



BUTYL BASED

### 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.



### 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 ( $\mu$ )	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	$\geq 20$ N/50 mm	$\geq 2.28$ 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 <sup>2</sup>	130.53 lbf/in <sup>2</sup>
Resistenza alla temperatura	-	-40/+120 °C	-40/+248 °F
Temperatura di applicazione <sup>(1)</sup>	-	+0/+45 °C	+32/113 °F
Temperatura di stoccaggio <sup>(2)</sup>	-	+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]	
<b>MANPLA2080</b>	20/80	100	1	10	0.8/3.2	3.9	39	33	6
<b>MANPLA20180</b>	20/180	200	1	10	0.8/7.1	7.9	39	33	2
<b>PROTECT330</b>	-	330	1	10	-	13.0	39	33	2
<b>PROTECT500</b>	-	500	1	10	-	19.7	39	33	1

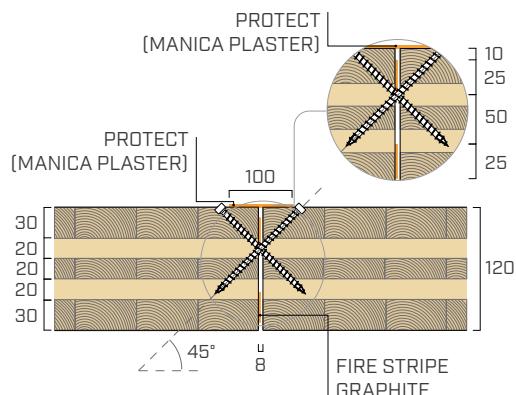
## CAMPPI APPLICATIVI



## 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.

<b>TENUTA (E)</b>	Tampone di cotone	<b>&gt; 96 minuti</b>	
	Fiamma persistente		
<b>ISOLAMENTO (I)</b>	Tempo	<b>&gt; 96 minuti</b>	



## ADESIONE E DURABILITÀ

La speciale mescola 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.