

PROTECT

BANDĂ BUTILICĂ AUTOADEZIVĂ, CU POSIBILITATE DE TENCUIRE

AMESTEC BUTILIC

Amestecul special garantează o adeziune sporită și capacitate mare de deformare, compensând mișcările naturale ale lemnului.

TEMPERATURI SCĂZUTE

Butilul garantează o perfectă lipire pe suporturi, chiar și în condiții de mediu rigide.



LOW
TEMPERATURE



CAN BE
PLASTERED



DURABILITY



BUTYL
BASED



COMPOZIȚIE

- ① strat de separare: peliculă din PP
- ② adeziv: compus butilic adeziv gri
- ③ suport: material nețesut din PP

DATE TEHNICE

Proprietăți	standard	valoare	USC units
Factor de rezistență la vapori (μ)	EN 1931	cca. 26176	cca. 130 MN·s/g
Rezistență la tracțiune MD/CD	EN 12311-1	115/100 N/50 mm	13.1/11.4 lbf/in
Alungire MD/CD	EN 12311-1	100/100 %	-
Rezistență la sfâșiere MD/CD	EN 12310	≥ 130/≥ 125 N	≥ 29.23/≥ 28.10 lbf
Alunecare verticală	ISO 7390	0 mm	-
Impermeabilitate la apă	EN 1928	conform	-
Reacție la foc	EN 13501-1	clasă E	-
Clasă de rezistență la foc pe îmbinare simplă din CLT (120 mm), rost de 8 mm + MANICA PLASTER-PROTECT(*)	EN 1363-4	EI90	-
Forță de lipire la 180°	ASTM D1000	22 N/10 mm	12.6 lbf/in
Rezistență la desprinderea îmbinărilor MD/CD	EN 12316-1	≥ 20 N/50 mm	≥ 2.28 lbf/in
Rezistență la tracțiunea îmbinărilor MD/CD	EN 12317-1	≥ 100/≥ 75 N/50 mm	≥ 11.42/≥ 8.57 lbf/in
Tack inițial +23/+5 °C	ASTM D2979	7,2/13 N	1.6/2.9 lbf
Lipire a adezivului pe bază de ciment clasa C2E pe TNT	EN 12004/EN 1348	0,9 N/mm ²	130.53 lbf/in ²
Rezistență la temperatură	-	-40/+120 °C	-40/+248 °F
Temperatură de aplicare ⁽¹⁾	-	+0/+45 °C	+32/113 °F
Temperatură de depozitare ⁽²⁾	-	+0/+50 °C	+32/+122 °F
Expunere la agenți atmosferici	-	4 săptămâni	-
Clasificare VOC Franța	ISO 16000	A+	-
Emisii VOC	EN 16516	foarte reduse	-

(1) Pe suport uscat și la temperatură de peste 0 °C. Trebuie să se garanteze lipsa condensului sau înghețului pe suprafață.

(2) Păstrați produsul la loc uscat și acoperit, timp de cel mult 12 luni. Se recomandă depozitarea produsului la temperatura mediului, până la aplicare, deoarece produsul este sensibil la oscilațiile termice. Recomandăm aplicarea produsului în timpul orelor mai răcoroase pe timp de vară și în timpul orelor mai calde pe timp de iarnă, folosindu-vă eventual de un pistol cu aer cald.

(*) Consultați manualul sau adresați-vă departamentului tehnic pentru a afla toate detaliile și configurațiile testate.

Clasificare a deșeurilor (2014/955/EU): 08 04 10.

CODURI ȘI DIMENSIUNI

COD	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

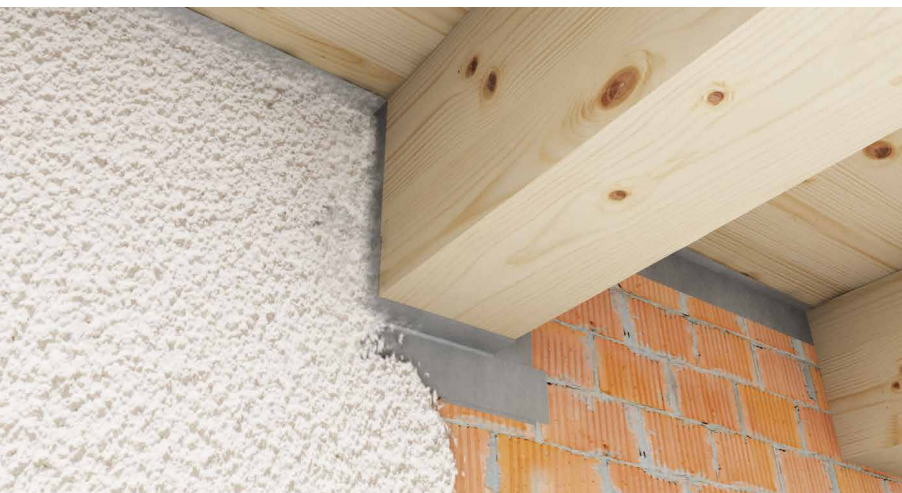
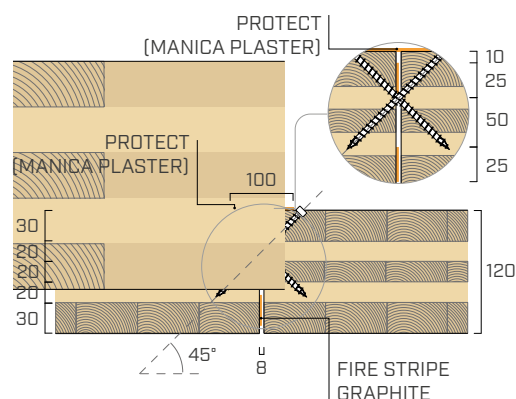
DOMENII DE APLICARE



ETANȘARE ȘI IZOLARE LA FOC

Testele efectuate în laboratorul CSI conform standardului EN 1363-4 au permis să se caracterizeze reacția la foc a diferitelor îmbinări din CLT sigilate cu produse Rothoblaas.

ETANȘARE (E)	Tampon din bumbac	> 96 minute	 EI 90
	Flacără persistentă		
IZOLARE (I)	Timp	> 96 minute	



ADERENȚĂ ȘI DURABILITATE

Amestecul butilic special asigură o adeziune foarte bună, chiar și la temperaturi scăzute. Rezistent în timp și stabil din punct de vedere termic.

CU POSIBILITATE DE TENCUIRE

Materialul nețesut din polipropilenă permite tencuirea suportului, oferind astfel o mai mare flexibilitate de utilizare.