

SAMOLJEPLJIVA BUTILNA TRAKA KOJA SE MOŽE ŽBUKATI

BUTILNA SMJESA

Posebnom smjesom jamči se povećano prijanjanje i sposobnost deformacije kako bi se nadoknadila prirodna kretanja drva.

NISKE TEMPERATURE

Butilom se jamči izvrsno prijanjanje na potpore čak i u teškim okolnim uvjetima.

SASTAV

- 1 sloj za odvajanje: film od materijala PP
- 2 ljepilo: siva butilna ljepljiva smjesa (compound)
- 3 potpora: netkana tkanina od materijala PP



TEHNIČKI PODATCI

Svojstvo	norma	vrijednost	USC units
Faktor otpornosti na paru (μ)	EN 1931	oko 26176	oko 130 MN-s/g
Otpornost na vlak MD/CD	EN 12311-1	115/100 N/50 mm	13.1/11.4 lbf/in
Istezanje MD/CD	EN 12311-1	100/100 %	–
Otpornost na cijepanje MD/CD	EN 12310	$\geq 130/\geq 125$ N	$\geq 29.23/\geq 28.10$ lbf
Okomito pomicanje	ISO 7390	0 mm	–
Vodonepropusnost	EN 1928	sukladno	–
Reakcija na požar	EN 13501-1	razred E	–
Razred otpornosti na požar na jednostavnom spoju od materijala CLT (120 mm), fuga od 8 mm + MANICA PLASTER-PROTECT ^(*)	EN 1363-4	EI90	–
Sila prijanjanje pri 180°	ASTM D 1000	22 N/10 mm	12.6 lbf/in
Otpornost na odvajanje spojeva, MD/CD	EN 12316-1	≥ 20 N/50 mm	≥ 2.28 lbf/in
Otpornost na vlak spojeva MD/CD	EN 12317-1	$\geq 100/\geq 75$ N/50 mm	$\geq 11.42/\geq 8.57$ lbf/in
Početa dodirna ljepljivost (tack) +23/+5 °C	ASTM D 2979	7,2/13 N	1.6/2.9 lbf
Prijanjanje betonskog adheziva razreda C2E na TNT	EN 12004/EN 1348	0,9 N/mm ²	130.53 lbf/in ²
Otpornost na temperaturu	–	-40/+120 °C	-40/+248 °F
Temperatura primjene ⁽¹⁾	–	+0/+45 °C	+32/113 °F
Temperatura skladištenja ⁽²⁾	–	+0/+50 °C	+32/+122 °F
Izlaganje atmosferskim uvjetima	–	Četiri (4) tjedna	–
Francusko razvrstavanje HOS-a (VOC-a)	ISO 16000	A+	–
Emisije HOS-a (VOC-a)	EN 16516	iznimno niske	–

⁽¹⁾Na suhoj potpori i pri temperaturi > 0 °C. Na površini ne smije biti kondenzata ili mraza.

⁽²⁾Skladištite proizvod na suhom i pokrivenom mjestu najdulje 12 mjeseci. Preporučuje se skladištiti proizvod pri temperaturi okoline do nanošenja jer je osjetljiv na nagle temperaturne promjene. Savjetujemo nanošenje u najsvježijim satima ljeti i najtoplijim satima zimi eventualno s pomoću pištolja na topao zrak.

^(*)Pročitajte priručnik ili se obratite tehničkom uredu kako biste doznali sve pojedinosti i ispitane konfiguracije.

♻ Razvrstavanje otpada (2014/955/EU): 08 04 10.



LOW TEMPERATURE



CAN BE PLASTERED



DURABILITY



BUTYL BASED

KODOVI I DIMENZIJE

KOD	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

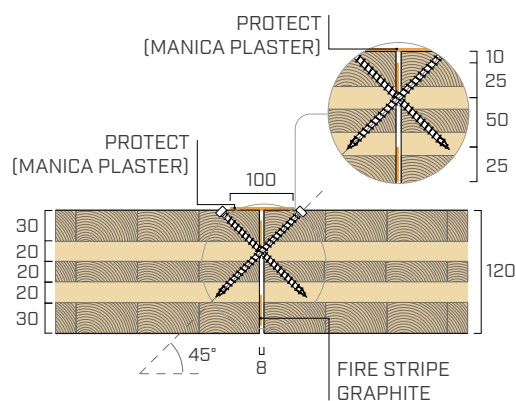
PODRUČJA PRIMJENE



OTPORNOST I IZOLACIJA OD POŽARA

Ispitivanjima provedenim u laboratoriju CSI prema normi EN 1363-4 omogućava se opisivanje reakcije na požar raznih spojeva od materijala CLT zabrtvljenih proizvodima Rothoblaas.

OTPORNOST (E)	Pamučni bris	> 96 minuta	 EI 90
	Kontinuirani plamen		
IZOLACIJA (I)	Vrijeme	> 96 minuta	



PRIJANJANJE I TRAJNOST

Posebnom butilnom mješavinom jamči se povećano prijanjanje čak i pri niskim temperaturama. Dugotrajan i toplinski stabilan.

MOŽE SE ŽBUKATI

Zahvaljujući polipropilenskoj netkanoj tkanini, potpora se može žbukati a time se stvara više mogućnosti za upotrebu.