

FRONT BAND UV 210

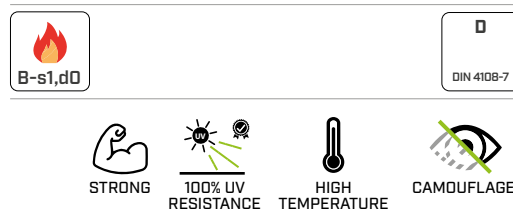
UNIVERZALNI ENOSTRANSKI LEPILNI TRAK,
IZJEMNO ODPOREN NA UV-ŽARKE

ESTETIKA

Podlaga iz monolitne membrane TRASPIR EVO UV 210, za izjemno estetski končni videz tudi za uporabo s TRASPIR EVO 300.

REAKCIJA NA OGENJ B-s1,d0

Samougasljiv trak, ki v primeru požara ne širi plamena in prispeva k pasivni zaščiti konstrukcije.



SESTAVA

- 1 opora: TRASPIR EVO UV 210
- 2 lepilo: akrilna disperzija brez topil
- 3 ločevalni sloj: PP folija



KODE IN DIMENZIJE

KODA	B [mm]	L [m]	B [in]	L [ft]	
FRONTUV75	75	20	3.0	66	8



ZAŠČITA PRED OGNJEM

V kombinaciji s TRASPIR EVO UV 210 ali TRASPIR EVO 300 nudi celoten sistem, preizkušen za B-s1,d0.

TEMPERATURE ODPOORNOST DO 100 °C

Nosilec izdelka je izdelan iz monolitne membrane nove generacije, ki zagotavlja eno izmed najvišjih zaščit proti toplotni in UV-žarkom, ki so na voljo na tržišču.

TEHNIČNI PODATKI

Lastnosti	zakonodaja	vrednost	USC units
Debelina ⁽¹⁾	DIN EN 1942	0,5 mm	20 mil
Moč oprijema na OSB ploščo pod kotom 90° po 10 minutah	EN 29862	5,0 N/10 mm	2.9 lbf/in
Moč oprijema na OSB ploščo pod kotom 180° po 10 minutah	EN 29862	8,0 N/10 mm	4.6 lbf/in
Moč oprijemanja (povprečna) na membrani iz PP po 24 urah ⁽²⁾	EN 12316-2	40,0 N/50 mm	4.6 lbf/in
Moč oprijemanja strižne trdnosti spoj na membrani iz PP po 24 urah ⁽³⁾	EN 12317-2	145,0 N/50 mm	16.6 lbf/in
Moč oprijema na jeklu pod kotom 180°	EN ISO 29862	≥ 30 N/25 mm	≥ 6.85 lbf/in
Natezna trdnost MD/CD ⁽⁴⁾	EN 12311-1	300/200 N/50 mm	34/23 lbf/in
Raztezek MD/CD ⁽⁴⁾	EN 12311-1	25/25 %	-
Prehajanje vodne pare (Sd) ⁽⁴⁾	EN 1931	0,1 m	35 US Perm
Nepropustnost za vodo	-	v skladu z	-
UV- stabilnost pri spojih do širine 50 mm ki razkrivajo največ 40% površine		stalna	-
UV-stabilnost brez zaključnega sloja ⁽⁵⁾	EN 13859-1/2	10000h (> 12 mesecev)	-
Reakcija na ogenj	EN 13501-1	razred B-s1,d0	-
Temperatura za vgradnjo ⁽⁶⁾	-	+5/+40 °C	+41/+104 °F
Odpornost na visoke temperature	-	-30/+100 °C	-22/+212 °F
Temperatura skladiščenja ⁽⁷⁾	-	+5/+25 °C	+41/+77 °F
Prisotna topila	-	ne	-

(1) Pri oblikovanju vogalnih detajlov je priporočljivo upoštevati debelino in togost traku.

(2) Najmanjša zahtevana vrednost v skladu z DTU 31.2 P1-2 (Francija): 15 N/50 mm.

(3) Najmanjša zahtevana vrednost v skladu z DTU 31.2 P1-2 (Francija): 40 N/50 mm.

(4) Lastnosti podloge membrane.

(5) V skladu s standardom DTU 31.4 (Francija) 10000-urno staranje kot posledica UV-žarkov, omogoča največ 14-mesečno izpostavljenost v fazi gradnje.

(6) Zagotoviti je potrebno, da na površini podlage ne pride do kondenzacije ali zmrzali.

(7) Izdelek hranite v suhem, zaprtem prostoru do največ 12 mesecev.

Vsebuje 1,1'-(etan-1,2-diyll)bis[pentabromobenzen] (CAS 84852-53-9) >0,1 % (m/m); ni namenjen sproščanju v običajnih pogojih uporabe; uporabljajte v skladu z navodili za vgradnjo. Odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

PODROČJA UPORABE



ZAŠČITA PRED OGNJEM



TRASPIR EVO UV 210



FIRE FOAM



FIRE SEALING