

FRONT BAND UV 210

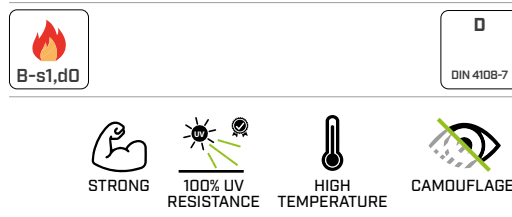
UNIWERSALNA TAŚMA KLEJĄCA
JEDNOSTRONNA WYSOCE ODPORNA NA
PROMIENIOWANIE UV

ESTETYKA

Podłoże z membrany monolitycznej TRASPIR EVO UV 210, dla uzyskania doskonałego efektu estetycznego, również przy zastosowaniu TRASPIR EVO 300.

KLASYFIKACJA OGNIOWA B-s1,d0

Taśma samogasnąca, nie rozprzestrzeniająca płomienia w przypadku pożaru, przyczyniająca się do pasywnej ochrony konstrukcji.



SKŁAD

- 1 podłoże: TRASPIR EVO UV 210
- 2 klej: dyspersja akrylowa bezrozpuszczalnikowa
- 3 warstwa oddzielająca: film z PP



KODY I WYMIARY

| KOD | B [mm] | L [m] | B [in] | L [ft] | |
|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|---|
| FRONTUV75 | 75 | 20 | 3.0 | 66 | 8 |



ODPORNOŚĆ OGNIOWA

W połączeniu z TRASPIR EVO UV 210 lub TRASPIR EVO 300 oferuje kompletny testowany system B-s1,d0.

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ DO 100°C

Nośnik produktu wykonany jest z monolitycznej membrany nowej generacji, zapewniającej jedną z najwyższych na rynku stabilność na wysokie temperatury i UV.

DANE TECHNICZNE

| Właściwości | norma | wartość | USC units |
|--|--------------|------------------------|---------------|
| Grubość ⁽¹⁾ | DIN EN 1942 | 0,5 mm | 20 mil |
| Siła przyczepności na OSB dla 90° po 10 min. | EN 29862 | 5,0 N/10 mm | 2.9 lbf/in |
| Siła przyczepności na OSB dla 180° po 10 min. | EN 29862 | 8,0 N/10 mm | 4.6 lbf/in |
| Siła przyczepności (średnia) na membranie z PP po 24 godzinach ⁽²⁾ | EN 12316-2 | 40,0 N/50 mm | 4.6 lbf/in |
| Siła przyczepności na ścinanie połączenia na membranie z PP po 24 godzinach ⁽³⁾ | EN 12317-2 | 145,0 N/50 mm | 16.6 lbf/in |
| Siła przyczepności do stali 180° | EN ISO 29862 | ≥ 30 N/25 mm | ≥ 6.85 lbf/in |
| Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż/w poprzek włókien ⁽⁴⁾ | EN 12311-1 | 300/200 N/50 mm | 34/23 lbf/in |
| Rozciąganie wzdłuż/w poprzek włókien ⁽⁴⁾ | EN 12311-1 | 25/25 % | - |
| Paroprzepuszczalność (Sd) ⁽⁴⁾ | EN 1931 | 0,1 m | 35 US Perm |
| Wodoszczelność | - | spełnia wymagania | - |
| Stabilność UV dla złączy o szerokości do 50 mm, które odstawiają do 40 % powierzchni | - | stała | - |
| Stabilność UV bez powłoki końcowej ⁽⁵⁾ | EN 13859-1/2 | 10000h (> 12 miesięcy) | - |
| Klasyfikacja ogniowa | EN 13501-1 | klasa B-s1,d0 | - |
| Temperatura nakładania ⁽⁶⁾ | - | +5/+40 °C | +41/+104 °F |
| Odporność na wysoką temperaturę | - | -30/+100 °C | -22/+212 °F |
| Temperatura składowania ⁽⁷⁾ | - | +5/+25 °C | +41/+77 °F |
| Obecność rozpuszczalników | - | nie | - |

(1) Podczas opracowywania detali narożnych należy uwzględnić grubość i sztywność taśmy.

(2) Minimalna wymagana wartość zgodnie z DTU 31.2 P1-2 (Francja): 15 N/50 mm.

(3) Minimalna wymagana wartość zgodnie z DTU 31.2 P1-2 (Francja): 40 N/50 mm.

(4) Właściwości nośne membrany.

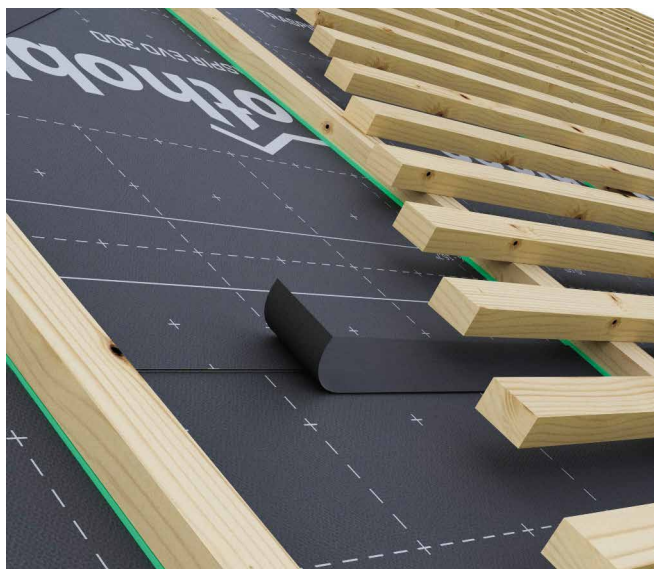
(5) Zgodnie z DTU 31.4 (Francja) starzenie UV przez 10 000 godzin pozwala na maksymalną ekspozycję podczas budowy wynoszącą 14 miesięcy.

(6) Należy upewnić się, że na powierzchni podłoża nie występuje kondensacja lub zmarzlina.

(7) Produkt przechowywać w suchym, ostygniętym miejscu przez maksymalnie 12 miesięcy.

Zawiera 1,1'-(etan-1,2-diy)bis[pentabromobenzen] (CAS 84852-53-9) >0,1% (m/m); nieprzeznaczony do uwalniania w normalnych warunkach użytkowania; stosować zgodnie z instrukcją montażu. Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.

ZAKRES ZASTOSOWANIA



ODPORNOŚĆ OGNIOWA



TRASPIR EVO UV 210



FIRE FOAM



FIRE SEALING