

FACADE BAND UV



UNIWERSALNA TAŚMA KLEJĄCA JEDNOSTRONNIE KLEJĄCA ODPORNA NA PROMIENIOWANIE UV

STABILNOŚĆ UV

Idealny do uszczelniania fasad i zakładów membran, ze względu na wysoką elastyczność i odporność na promienie UV.

KAMUFLAŻ

Opracowana do zastosowań na TRASPIR fasadowym i TRASPIR EVO 300, w celu uzyskania doskonałego efektu estetycznego.



100% UV
RESISTANCE



HIGH/LOW
TEMPERATURE



CAMOUFLAGE



DURABILITY
TESTED

D

DIN 4108-7

SKŁAD

- 1 podkład: folia z PP
- 2 klej: dyspersja akrylowa bezrozpuszczalnikowa
- 3 splot: siatka wzmacniająca z poliestru
- 4 klej: dyspersja akrylowa bezrozpuszczalnikowa
- 5 warstwa oddzielająca: arkusz silikonowy



DANE TECHNICZNE

Właściwości	norma	wartość	USC units
Grubość	EN 1942	0,32 mm	13 mil
Siła przyczepności na OSB dla 90° po 10 min.	ISO 29862	5,0 N/10 mm	2.9 lbf/in
Siła przyczepności na OSB dla 180° po 10 min.	EN 29862	11,0 N/10 mm	6.3 lbf/in
Siła przyczepności (średnia) na membranie z PP po 24 godzinach ⁽¹⁾	ISO 12316-2	30,0 N/50 mm	3.4 lbf/in
Siła przyczepności na ścinanie potężenia na membranie z PP po 24 godzinach ⁽²⁾	ISO 12317-2	60,0 N/50 mm	6.9 lbf/in
Siła przyczepności do stali 180°	ISO 29862	≥ 35 N/25 mm	≥ 8 lbf/in
Wytrzymałość na rozciąganie	EN ISO 29864	17,5 N/10 mm	10 lbf/in
Paroprzepuszczalność (Sd)	EN 1931	20 m	0.17 US Perm
Wodoszczelność	-	spełnia wymagania	-
Narażenie na działanie warunków atmosferycznych bez powłoki wierzchniej	-	24 miesięcy	-
Stabilność UV dla złączy o szerokości do 50 mm, które odstawiają do 40 % powierzchni	-	stała	-
Temperatura nakładania ⁽³⁾	-	> -13 °C	> 0 °F
Odporność na wysoką temperaturę	-	-40/+120 °C	-40/+248 °F
Temperatura składowania ⁽⁴⁾	-	+5/+25 °C	+41/+77 °F
Francuska klasyfikacja VOC	ISO 16000	A+	-
Obecność rozpuszczalników	-	nie	-

⁽¹⁾Minimalna wymagana wartość zgodnie z DTU 31.2 P1-2 (Francja): 15 N/50 mm.

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

⁽³⁾Na suchym podłożu i w temperaturze > -5°C. Należy upewnić się, że na powierzchni nie występuje kondensacja lub zmarzlina.

⁽⁴⁾Produkt przechowywać w suchym, oświetlonym miejscu przez maksymalnie 12 miesięcy.

🗑️ Klasyfikacja odpadów (2014/955/EU): 08 04 10.

KODY I WYMIARY

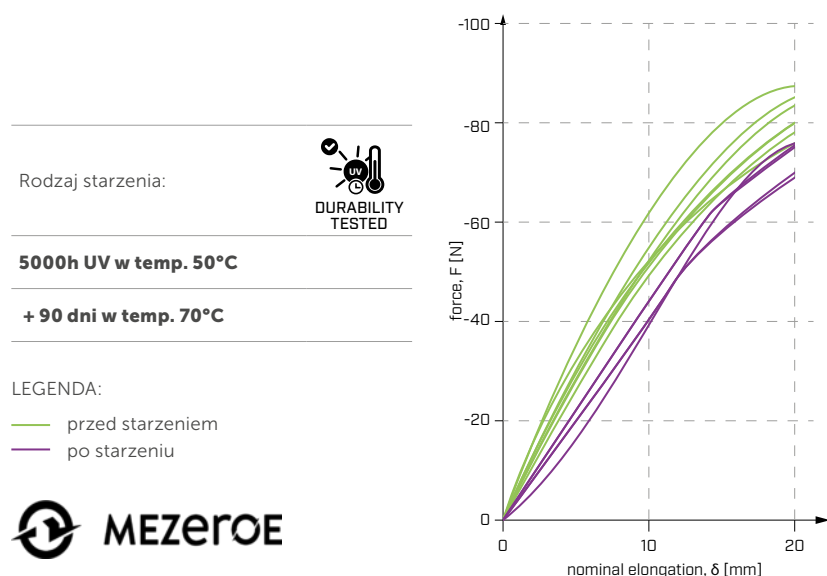
KOD	B [mm]	L [m]	B [in]	L [ft]	
FACADEUV60	60	25	2.4	82	10

ZAKRES ZASTOSOWANIA



SZTUCZNE STARZENIE

W ramach projektu MEZeroE Politechnika Krakowska poddała sztucznemu starzeniu spowodowanemu ekspozycją na promieniowanie UV i ciepło nie tylko pojedynczej membrany, ale także systemu membrana TRASPIR EVO UV 115 + taśma FLEXI BAND UV (FACADE BAND UV).



*FACADE BAND UV jest częścią tej samej rodziny produktów, co FLEXI BAND UV. W porównaniu do FLEXI BAND UV, FACADE BAND UV posiada nośnik o wyższej stabilności UV, dzięki zastosowaniu określonych dodatków. W związku z tym wyniki są również reprezentatywne dla tego produktu.



This test is part of the MEZeroE project that has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 953157.



BEZPIECZEŃSTWO

Wysoka przyczepność nawet w wysokich i niskich temperaturach, zapewnia bezpieczne i szczelne mocowanie.

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ DO 120°C

Połączenie pomiędzy klejem a nośnikiem polipropylenowym pozwala na osiągnięcie bardzo wysokiej stabilności termicznej bez negatywnego wpływu na przyczepność i lepkość kleju.