

FACADE BAND UV



BANDĂ MONOADEZIVĂ UNIVERSALĂ REZISTENTĂ LA RAZELE UV

STABILITATE UV

Ideală pentru sigilări de fațadă și suprapuneri de membrane, datorită unei ridicate elasticități și rezistențe la razele UV.

CAMUFLARE

Concepută pentru aplicarea pe TRASPIR pentru fațade și TRASPIR EVO 300, pentru un rezultat estetic excelent.



100% UV
RESISTANCE



HIGH/LOW
TEMPERATURE



CAMOUFLAGE



DURABILITY
TESTED

D

DIN 4108-7

COMPOZIȚIE

- 1 suport: peliculă din PP
- 2 adeziv: dispersie acrilică fără solvenți
- 3 armătură: plasă de ranforsare din poliester
- 4 adeziv: dispersie acrilică fără solvenți
- 5 strat de separare: hârtie cu silicon



DATE TEHNICE

Proprietăți	standard	valoare	USC units
Grosime	EN 1942	0,32 mm	13 mil
Forță de lipire pe OSB la 90° după 10 minute	ISO 29862	5,0 N/10 mm	2.9 lbf/in
Forță de lipire pe OSB la 180° după 10 minute	EN 29862	11,0 N/10 mm	6.3 lbf/in
Forță de lipire (medie) pe membrană din PP, după 24 de ore ⁽¹⁾	ISO 12316-2	30,0 N/50 mm	3.4 lbf/in
Forță de lipire cu rezistență la forfecare a îmbinării pe membrană din PP după 24 de ore ⁽²⁾	ISO 12317-2	60,0 N/50 mm	6.9 lbf/in
Forță de lipire pe oțel la 180°	ISO 29862	≥ 35 N/25 mm	≥ 8 lbf/in
Rezistență la tracțiune	EN ISO 29864	17,5 N/10 mm	10 lbf/in
Transmisie a vaporilor de apă (Sd)	EN 1931	20 m	0.17 US Perm
Impermeabilitate la apă	-	conform	-
Expunere la agenți atmosferici fără înveliș final	-	24 luni	-
Stabilitate UV cu îmbinări cu lățime de până la 50 mm și care descoperă maxim 40% din suprafață	-	permanent	-
Temperatură de aplicare ⁽³⁾	-	> -13 °C	> 0 °F
Rezistență la temperatură	-	-40/+120 °C	-40/+248 °F
Temperatură de depozitare ⁽⁴⁾	-	+5/+25 °C	+41/+77 °F
Clasificare VOC Franța	ISO 16000	A+	-
Prezență solvenți	-	nu	-

⁽¹⁾Valoare minimă cerută conform DTU 31.2 P1-2 (Franța): 15 N/50 mm.

⁽²⁾valoare minimă cerută conform DTU 31.2 P1-2 (Franța): 40 N/50 mm.

⁽³⁾Pe suport uscat și la temperatură de peste -5 °C. Trebuie să se garanteze lipsa condensului sau înghețului pe suprafață.

⁽⁴⁾Păstrați produsul la loc uscat și acoperit, timp de cel mult 12 luni.

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

CODURI ȘI DIMENSIUNI

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

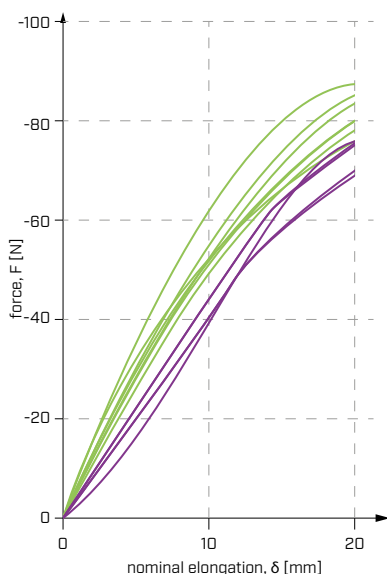
DOMENII DE APLICARE



✓ ÎMBĂTRÂNIRE ARTIFICIALĂ

În cadrul proiectului MEZeroE, Cracow University of Technology a supus îmbătrânirii artificiale provocate de expunerea la raze UV și căldură nu numai membrana separată, ci și sistemul alcătuit din membrană TRASPIR EVO UV 115 + bandă FLEXI BAND UV (FACADE BAND UV).

Tip de îmbătrânire:	
5.000 de ore UV la 50 °C	
+ 90 de zile la 70 °C	
LEGENDĂ:	
— înainte de îmbătrânire	
— după îmbătrânire	



*FACADE BAND UV face parte din aceeași gamă de produse ca și FLEXI BAND UV. Față de FLEXI BAND UV, produsul FACADE BAND UV are un strat suport cu o mai mare stabilitate UV datorită adaosului de aditivi specifici. În consecință, rezultatele sunt reprezentative și pentru acest produs.



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.



SIGURANȚĂ

Aderență sporită chiar și în prezența unor temperaturi ridicate și scăzute, pentru o fixare sigură cu etanșare ermetică.

REZISTENȚĂ LA TEMPERATURI DE PÂNĂ LA 120 °C

Îmbinarea dintre adeziv și stratul suport din polipropilenă permite să se obțină o stabilitate termică foarte ridicată, fără a compromite aderența și vâscozitatea cleiului.