

FACADE BAND UV

RUBAN MONO-ADHÉSIF UNIVERSEL RÉSISTANT AUX RAYONS UV



STABILITÉ AUX UV

Idéal pour l'étanchéité des façades et le recouvrement des membranes grâce à son élasticité élevée et à sa résistance aux rayons UV.

MIMÉTIQUE

Développé pour une application sur TRASPIR en façade et TRASPIR EVO 300, pour un excellent résultat esthétique.



100% UV
RESISTANCE



HIGH/LOW
TEMPERATURE



CAMOUFLAGE



DURABILITY
TESTED

COMPOSITION

- 1 support : film en PP
- 2 colle : dispersion acrylique sans solvants
- 3 armature : treillis de renfort en polyester
- 4 colle : dispersion acrylique sans solvants
- 5 couche de séparation : papier siliconé



DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur	USC units
Épaisseur	EN 1942	0,32 mm	13 mil
Force d'adhérence sur OSB à 90° après 10 minutes	ISO 29862	5,0 N/10 mm	2.9 lbf/in
Force d'adhérence sur OSB à 180° après 10 minutes	EN 29862	11,0 N/10 mm	6.3 lbf/in
Force d'adhérence (moyenne) sur membrane en PP après 24 heures ⁽¹⁾	ISO 12316-2	30,0 N/50 mm	3.4 lbf/in
Force d'adhérence au cisaillement de l'assemblage sur membrane en PP après 24 heures ⁽²⁾	ISO 12317-2	60,0 N/50 mm	6.9 lbf/in
Force d'adhérence sur acier à 180°	ISO 29862	≥ 35 N/25 mm	≥ 8 lbf/in
Résistance à la traction	EN ISO 29864	17,5 N/10 mm	10 lbf/in
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)	EN 1931	20 m	0.17 US Perm
Imperméabilité à l'eau	-	conforme	-
Exposition aux agents atmosphériques sans revêtement final	-	24 mois	-
Résistance aux rayons UV avec des joints jusqu'à 50 mm de largeur et découvrant jusqu'à 40 % de la surface	-	permanente	-
Température d'application ⁽³⁾	-	> -13 °C	> 0 °F
Résistance aux températures	-	-40/+120 °C	-40/+248 °F
Température de stockage ⁽⁴⁾	-	+5/+25 °C	+41/+77 °F
Classification VOC française	ISO 16000	A+	-
Présence de solvants	-	non	-

⁽¹⁾Valeur minimale requise selon DTU 31.2 P1-2 (France) : 15 N/50 mm.

⁽²⁾Valeur minimale requise selon DTU 31.2 P1-2 (France) : 40 N/50 mm.

⁽³⁾Sur support sec et à température > -5 °C. Il est nécessaire de garantir l'absence de condensation ou de gel sur la surface.

⁽⁴⁾Stocker le produit dans un lieu sec et abrité pendant un maximum de 12 mois.

Classification des déchets (2014/955/EU) : 08 04 10.

CODES ET DIMENSIONS

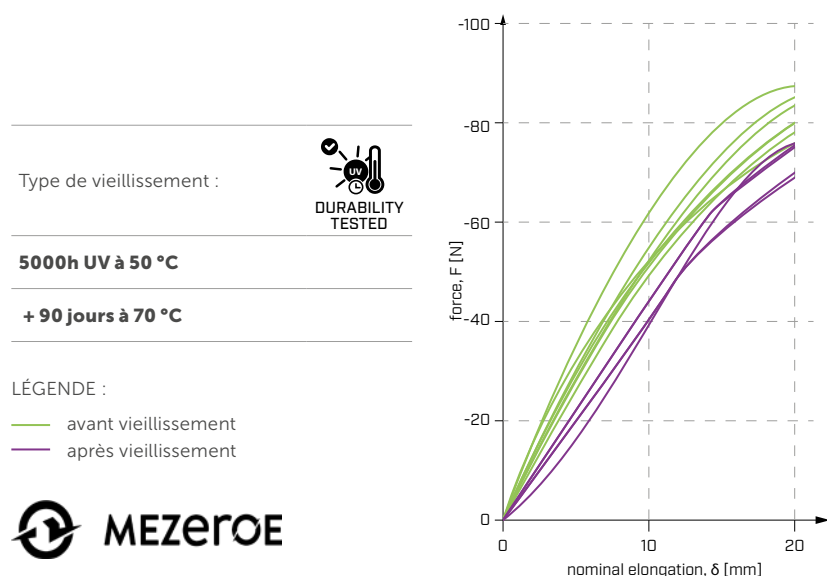
CODE	B [mm]	L [m]	B [in]	L [ft]	
FACADEUV60	60	25	2.4	82	10

DOMAINES D'APPLICATION



VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL

Dans le cadre du projet MEZeroE, la Cracow University of Technology a soumis non seulement la membrane seule, mais aussi le système membrane TRASPIR EVO UV 115 + ruban FLEXI BAND UV (FACADE BAND UV) à un vieillissement artificiel provoqué par l'exposition aux UV et à la chaleur.



*FACADE BAND UV fait partie de la même famille des produits de FLEXI BAND UV. Par rapport à FLEXI BAND UV, le FACADE BAND UV se distingue par un support présentant une majeure stabilité aux UV grâce à l'ajout d'additifs spécifiques. Par conséquent, les résultats sont également représentatifs de ce produit.



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.



SÉCURITÉ

Adhérence élevée même en présence de températures hautes et basses, pour une fixation sûre et hermétique.

RÉSISTANCE AUX TEMPÉRATURES JUSQU'À 120 °C

Le couplage entre la colle et le support en polypropylène permet d'obtenir une stabilité thermique très élevée sans compromettre l'adhérence et la viscosité de la colle.