

Standard
 DIN EN 13859-2


MEMBRANE EFFISUS ECOFACADE

DESCRIPTION

Membrane en élastomère pour imperméabilisation, en éthylène propylène diène terpolymère (EPDM), homogène, vulcanisée, non-fixée. Membrane en élastomère utilisée comme protection pour les murs.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques Techniques	Standard	Unité	Valeur	Expression des résultats
Épaisseur	EN 1849-2	mm	0.60 / 0.75 / 1.00 / 1.30 / 1.50 ± 0.15	
Longueur		m	≥ 20	MLV
Largeur		mm	100 – 1300 ± 0,2%	MDV
Caractère direct		-	Approuvé	
Masse surfacique		g/m ²	1250	MDV
Réaction au feu	EN 13501-1	-	Classe E	Satisfaite
Résistance au passage de l'eau	EN 1928 B	-	W1	
Propriétés de vapeur d'eau	EN 1931	-	60.000 ± 20.000	MDV
Résistance au passage de l'air	EN 12114	m ³ /(m ² xhx50 Pa)	≤ 0,1	MLV
Résistance à la traction	EN 12311-2	N	300/ 400/ 475/ 530 ± 20/ ± 40/ ± 50/ ± 60	MDV
Allongement	EN 12311-2	%	630 ± 20%	MDV
Résistance à la déchirure	EN 12310-2	N	180/ 200/ 210/ 240 ± 30/ ± 50/ ± 60/ ± 70	MDV
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	%	≤ 0,5	MLV
Capacité de pliage à basse température	EN 1109	°C	≤ -30	MLV
Résistance à ozone	DIN EN 1844	-	Passé	Passé
Après vieillissement par des contraintes continues dues à	Résistance à la traction	N/50mm	306/ 414/ 567/ 657 ± 45 / ± 67 / ± 90 / ± 108	MDV
L'exposition aux UV et aux	Allongement	%	450 ± 15%	MDV
Hautes températures selon l'annexe C	Résistance au passage de l'air	Classe W1,2 ou 3	W1	