

# Fiche produit

## SIGA- Majrex®



Actualisée le : 30.12.2016

Norme de référence : EN 13984

Type de produit : A

Distributeur : SIGA

Type d'application : Hygrobrid® + hygrovariable frein-vapeur pour les enveloppes de bâtiment durablement étanches à l'air dans les constructions de toitures, murs et plafonds

Mode de pose : voir mode d'emploi

Conditionnement : 30 rouleaux couchés et attachés en couches

Composition : PA/PE modifié, renforcé avec fibres PET

### Caractéristiques :

		Normes	Unités	Valeurs
Dimensions	longueur	EN 1848-2	m	50
	largeur	EN 1848-2	m	1,5
	rectitude	EN 1848-2	-	réussi
Dimensions par rapport à la surface Epaisseur efficace		EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	150
		EN 1849-2	mm	0,3
Résistance à l'allongement d'une déchirure amorcée (tige de clou)*	longitudinale transversale	EN 12310-1	N	> 110 (140) > 120 (135)
Comportement d'extension sous traction : Force de traction maximale*	longitudinale	EN 12311-1	N/50 mm	> 270 (310) > 210 (260)
	transversale			
Comportement d'extension sous traction : Extension sous force de traction maximale*	longitudinale	EN 12311-1	%	> 20 (35) > 20 (35)
	transversale			
Direction 1 Epaisseur de la couche d'air équivalente à la diffusion s <sub>d</sub> Perméabilité à la vapeur d'eau		EN 1931	m g/(m <sup>2</sup> *d)	5 7,5
		EN 1931		
Direction 2 Epaisseur de la couche d'air équivalente à la diffusion s <sub>d</sub> Perméabilité à la vapeur d'eau		EN 1931	m g/(m <sup>2</sup> *d)	15 2,5
		EN 1931		
Dynamique Epaisseur de la couche d'air équivalente à la diffusion s <sub>d</sub>		EN ISO 12572	m	≤0,8 - >35
Durabilité de la résistance à la diffusion de vapeur d'eau contre le vieillissement artificiel		EN 1296 Gem. EN 1931	-	réussi
Résistance au passage d'eau		EN 1928	-	W1
Comportement au feu		EN 13501-1 AEA1	classe I-I	E 5.2
Résistance thermique			°C	-40 °C à +80 °C

\*moyenne