

## DynaGlas<sup>MC</sup>

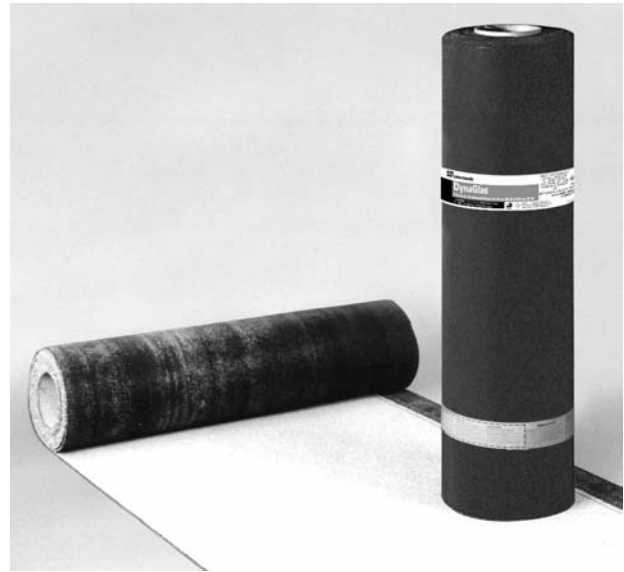
Membrane de sous-couche en bitume modifié SBS  
(Canada seulement)

### Description

Le DynaGlas est une feuille de bitume modifié élastomère. Il allie les avantages d'un mat de fibre de verre résistant, d'un mélange de caoutchouc SBS (styrène-butadiène séquencés) et d'un asphalte de grande qualité. Le mélange d'asphalte élastomérique a la propriété de parfaitement retrouver ses dimensions après une élongation de 100 % et donne de l'élasticité et de la souplesse à la feuille. Le renfort de fibre de verre inorganique fournit au produit une grande résistance en traction, de la stabilité, de la solidité et résiste à l'absorption d'eau. Ces propriétés confèrent également au produit une grande résistance aux autres facteurs auxquels la couverture est soumise. Le surfaçage constitué de granulats pour toiture enduits de céramique, offert en blanc ou noir, contribue à la durabilité du produit et lui confère une très bonne résistance aux dommages provoqués par les intempéries et la circulation.

### Applications

Le DynaGlas est une feuille de bitume modifié de qualité destinée aux couvertures multicouches. Il est tout désigné pour les toitures à faible pente (jusqu'à 41,6 mm/m [1/2 po/pi]) et se pose dans ce cas avec des asphaltes de types III et IV. Si la pente atteint 41,6 à 250 mm/m (1/2 à 3 po/pi), seul l'asphalte de type IV est recommandé. Puisqu'il présente d'excellentes caractéristiques de résistance aux intempéries, de durabilité et de manutention, le DynaGlas peut aussi bien servir de feuille de finition que de matériau pour réaliser des solins. Toutefois, dans de nombreuses applications, nous spécifions l'emploi du DynaFlex<sup>MC</sup> pour réaliser les solins. Le DynaGlas peut aussi se poser dans un lit d'adhésif d'application à froid JM MBR<sup>MC</sup>. Ce produit ne se prête pas à l'application par thermosoudage.



### Avantages

- Le mat de fibre de verre épais offre une résistance exceptionnelle à la traction et aux perforations.
- Les caractéristiques d'élasticité du mélange SBS permettent au produit de facilement résister aux efforts continuellement imposés par les dilations et les contractions normales de la toiture.
- La souplesse et la stabilité dimensionnelle du produit en facilitent la manipulation, ce qui accélère l'installation.

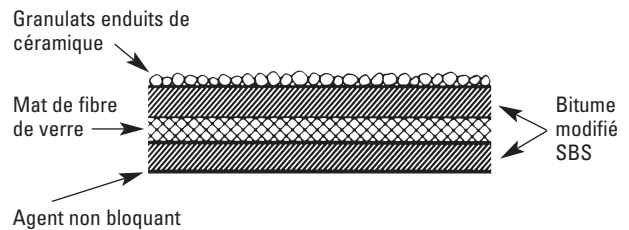
### Propriétés physiques types\*

Épaisseur	.....4,0 mm (0,160 po)
Résistance à la rupture à -18 °C (0 °F)	
Sens machine	.....23,6 kN/m (135 lbf/po)
Sens transversal	.....16,6 kN/m (95 lbf/po)
Allongement à -18 °C (0 °F)	
Sens machine	.....4 %
Sens transversal	.....4 %
Résistance à la déchirure	
Sens machine	.....21,9 kN/m (125 lb/po)
Sens transversal	.....17,5 kN/m (100 lb/po)
Souplesse à basse température	.....-23 °C (-10 °F)
Stabilité dimensionnelle	
Sens machine	.....différence de 0,20 %
Sens transversal	.....différence de 0,20 %

\* Matériau testé selon la norme CAN/CGSB 37-GP-56M.

### Formats

Superficie d'un rouleau	.....10 m <sup>2</sup> (1 carré)
Poids d'un rouleau	.....45,4 kg (100 lb)
Longueur d'un rouleau	.....10 m (32 pi 10 po)
Largeur d'un rouleau	.....1 m (39 3/8 po)



Consulter la fiche signalétique et l'étiquette du produit avant de l'utiliser.