



Mirror Shield

Caractéristiques Physiques

| PERFORMANCE | VALEUR | MÉTHODE | |
|-----------------------------|---------------------------|--------------------------------|--|
| Épaisseur | | | |
| | Mirror Shield seul | 125 microns (5 mil) | |
| | Mirror Shield avec liner | 200 microns (8 mil) | |
| Physique | | | |
| Résistance à la Traction | 193-207 N/mm ² | ASTM D882 | |
| Résistance à la Rupture | 33 N/mm largeur | ASTM D882 | |
| Élongation à Rupture | >100% | ASTM D882 | |
| Résistance au Pelage | 0,39 N/mm (1000 g/inch) | ASTM D3330 | |
| Résistance à la Perforation | 627 N | ASTM D4830 | |
| Résistance à l'Abrasion (*) | <3% | ASTM D523 & ANSI Z26.1 Test 17 | |
| Résistance Chimique | Passe | ANSI Z26.1 Test 19 | |
| Résistance à l'Acide | 72 H, aucune dégradation | | |

(*) Résistance à l'abrasion : Le film doit avoir un revêtement de surface résistant à l'abrasion tel qu'un facteur de brillance inférieur à 5% à 20 degrés, 60 degrés et 85 degrés selon ANSI Z26.1 Test 17 et ASTM D523.

Stockage

Stocker dans un environnement sec et tempéré. La température ne doit ni dépasser 35 ° C ni descendre en dessous de 10 ° C. Le film doit toujours être stocké dans son emballage d'origine avec les bouchons d'extrémité solidement placés sur le mandrin.

Avertissement

Ces données d'essai ne contiennent que les résultats obtenus après l'utilisation de procédures d'essai et de normes spécifiques. Les données incluses ne constituent pas une recommandation, une approbation ou une certification du produit ou du matériel testé. Ces données sont fournies à titre informatif seulement et ne doivent pas être considérées comme faisant partie de la représentation ou de la garantie de base, explicite ou implicite, y compris les garanties implicites de commercialité ou d'adéquation à un usage particulier, que ses produits seront conformes à ces données de test. La garantie limitée de Solar Gard doit être soigneusement examinée avant d'acheter un produit Solar Gard. L'extrapolation des données de l'échantillon ou des échantillons par rapport au lot ou au lot à partir duquel les données ont été obtenues peut ne pas être corrélée et doit être interprétée en conséquence avec prudence. Solar Gard n'est pas responsable des variations de qualité, de composition, d'apparence, de performance ou d'autres caractéristiques d'objets similaires produits par des personnes ou dans des conditions sur lesquelles Solar Gard n'a aucun contrôle.

www.solargard.fr

Saint-Gobain Performance Plastics
Karreweg 18, 9870 Zulte, Belgique
Tel: +32 (0)9 240 95 81
E-mail: france.info@solargard.com

PDF0345MIRSF 02/18

© Copyright 2018, Saint-Gobain Performance Plastics Corporation et/ou ses filiales
Tous droits réservés • www.solargard.com

Please recycle

SAINT-GOBAIN