

Frontal

Un film en polyéthylène haute densité (HDPE) blanc, mat et cavité avec une couche minérale sur les deux faces. Idéal pour les applications d'étiquettes nécessitant une impression de haute qualité et une résistance moyenne.

| | | |
|-------------------|----------------------|---------------|
| Grammage | 140 g/m ² | ISO 536 |
| Epaisseur | 175 µm | DIN 53370 |
| Allongement CD | 130 % | ISO 527-3 |
| Allongement MD | 130 % | ISO 527-3 |
| Opacité | 97 % | DIN 53146 |
| Blancheur | 90 % | ISO 2470 |
| Tensile Stren. MD | 40 N/mm ² | ISO 527-3 |
| Tensile Stren. CD | 32 N/mm ² | ISO 527-3 |
| Tear str. MD | 82 N/mm | ASTM D1004-66 |
| Tear str. CD | 107 N/mm | ASTM D1004-66 |

Applications et utilisations

Ce produit est idéal pour les applications où la résistance à la déchirure, la graisse, la plupart des produits chimiques et des variations de température sont nécessaires. Le produit offre une résistance à la déchirure qui est limitée.

Transformation et impression

Le traitement de surface absorbant offre une surface proche du papier et permet l'impression par les méthodes d'impression conventionnelles comme la flexographie, sérigraphie rotative, typographie rotative et gravure. Les impressions en jet d'encre, laser à froid et transfert thermique sont également possibles. L'impression numérique en jet d'encre UV donne de très bons résultats

Durée de vie

Pour obtenir des performances optimales, utilisez ce produit moins de un an à compter de la date de fabrication, dans les conditions de stockage définies par FINAT (20-25 ° C; 40-50% HR). Un stockage prolongé en dehors de ces conditions peut réduire la durée de vie

Avery Dennison Materials Group Europe

Willem Einthovenstraat 11
2342 BH Oegstgeest
The Netherlands
+31 (0)85 000 2000

Garantie

Toutes les déclarations, les informations techniques et les recommandations d'Avery Dennison sont fondées sur des tests estimés fiables, mais ne constituent aucunement une garantie. Tous les produits Avery Dennison sont vendus selon les conditions générales de vente d'Avery Dennison, se reporter à la page <http://terms.europe.averydennison.com>. Il incombe à l'acheteur de déterminer de façon indépendante l'adéquation du produit pour l'utilisation prévue.

AG327

Fasson ®

POLYART 2S-140



POLYART 2S-140

Cette fiche technique a été générée automatiquement. Toutes les données doivent être considérées comme des valeurs typiques et sujettes à modification sans préavis. Le frontal et le dorsal utilisés peuvent influencer les valeurs d'adhésion. Des tests supplémentaires sont toujours recommandés. Si vous souhaitez faire une suggestion ou une remarque sur cette fiche, merci d'envoyer un courriel à datasheet.mgmt@eu.averydennison.com



©2024 Avery Dennison Corporation. Tous droits réservés. Avery Dennison et toutes les autres marques Avery Dennison, cette publication, son contenu, les noms et codes de produits sont la propriété d'Avery Dennison Corporation. Les autres marques et noms de produits sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Cette publication ne peut être utilisée, copiée ou reproduite en tout ou en partie à d'autres fins que la commercialisation par Avery Dennison.