

Frontal

Film polypropylène transparent, bi-axialement orienté, avec un traitement de surface favorisant l'impression.

| | | |
|-----------|---------------------|---------|
| Grammage | 45 g/m ² | ISO 536 |
| Épaisseur | 50 µm | ISO 534 |

Adhésif

Adhésif permanent, transparent, à usage général, à base acrylique.

Dorsal

BG40 blanc, papier glassine supercalandré. Il est fabriqué à partir de pâtes certifiées FSC Mix Credit (n° de contrôle : CU-COC-807907, Licence Code : C004451).

| | | |
|-----------|---------------------|---------|
| Grammage | 60 g/m ² | ISO 536 |
| Épaisseur | 53 µm | ISO 534 |

Laminer

| | | |
|------------------|------------|---------|
| Épaisseur totale | 122 µm±10% | ISO 534 |
|------------------|------------|---------|

Donnée de performance

| | | |
|-----------------------------------|---------------|--------------|
| Tack initial | 9 N/25mm | FTM 9 Glass |
| Adhésion à 90° | 5.5 N/25mm | FTM 2 St.St. |
| Température minimum d'application | 5 °C | |
| Température de service | -40°C to 80°C | |

Performance de l'adhésif

Le S7000 présente un équilibre des propriétés de release qui permettent une grande vitesse de conversion et de distribution des étiquettes sur des substrats de plus en plus fins. Il a été spécialement conçu pour présenter d'excellentes caractéristiques de mouillant ainsi qu'une excellente résistance au blanchiment par l'eau. Les risques de fluage avec cet adhésif sont aussi significativement plus faibles, ce qui réduit les arrêts machine de maintenance et nettoyage.

Application & Utilisation

Les applications sont principalement dans les segments de marché où des récipients rigides sont utilisés (par exemple verre, PET). En raison de la nature relativement rigide du film, des soins doivent être pris lors d'une utilisation avec des surfaces non uniformes et où un très haut niveau de flexibilité est souhaité.

Transformation & impression

Le topcoat modifié à base acrylique peut être imprimé par les techniques d'impression conventionnelles : flexographie, sérigraphie, offset, typographie, sérigraphie textile, gravure et dorure à chaud ou à froid. Les encres à l'eau, UV et à base solvants peuvent être utilisées. Le topcoat a été conçu pour une adhésion de l'encre optimum. Il est imprimable en transfert thermique. Le choix des encres, des rubans de dorure ou de transfert thermique doit se faire avec le fournisseur. Le matériau a un excellent comportement même lorsque beaucoup de couleurs d'impression sont utilisés.

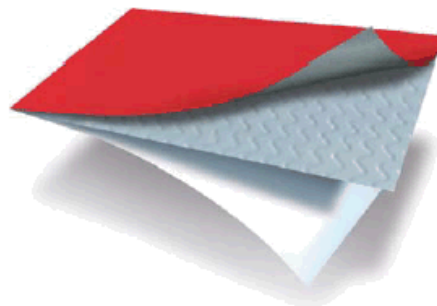
Autorisations spéciales

Le S7000 est conforme à la réglementation alimentaire européenne 1935/2004/EC, FDA 175.105 et à la recommandation allemande XIV publiée par la BfR. Il répond aux demandes de valeurs limites fixées dans le règlementation 10/2011/EU. En accord avec les exigences de la réglementation alimentaire européenne, l'adhésif S7000

AT476

Fasson®

PP50 TOP CLEAR - S7000-BG40WH FSC



PP50 TOP CLEAR

S7000

BG40WH FSC

Cette fiche technique a été générée automatiquement. Les valeurs indiquées doivent être considérées comme des valeurs typiques et peuvent être soumises à des modifications sans préavis. 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

peut être utilisé en contact direct sur des aliments secs, humides et gras qui ont un facteur de réduction d'au moins 4 selon la réglementation 10/2011/EU. Ceci est basé sur les résultats de la migration des tests dans l'huile d'olive comme simulant. En outre, les coutures (bords) du matériau d'étiquette peuvent entrer en contact direct avec toutes sortes de denrées alimentaires en toute sécurité.

Durée de vie

Un an dans des conditions de stockage tel que défini par la FINAT (20-25°C; 40-50%RH)

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.



CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ: ©2016 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.