

Frontal

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

Grammage

Epaisseur

Adhésif

Un adhésif permanent à usage général à base de caoutchouc.

Dorsal

BG40 blanc, papier glassine supercalandré.

Le dorsal est fabriqué à partir de pâtes certifiées FSC® Mix Credit, n° de contrôle: CU-COC-807907, Licence Code: FSC-C004451)

Grammage 59 g/m² ISO 536

Epaisseur 53 µm ISO 534

Complexe

Epaisseur totale 130 µm±10% ISO 534

Données de performance

Tack initial 18 N/25mm FTM 9 Glass

Adhésion à 90° 9 N/25mm FTM 2 St.St.

Température minimum 0 °C

d'application

Température de service -40 °C à 70 °C

Performance de l'adhésif

L'adhésif offre un excellent tack et adhésion sur une grande variété de substrats, y compris des substrats apolaires, légèrement rugueux et courbes. Particulièrement performant à basse température comme pour l'étiquetage des produits réfrigérés.

Applications et utilisations

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 et impression

Le topcoat à base acrylique modifié peut être imprimé par des techniques d'impression conventionnelles, notamment des procédés de flexographie, de sérigraphie, d'offset, de typographie, de sérigraphie, de gravure et de dorure à chaud ou à froid. Des encres UV, à base d'eau et à base de solvant peuvent être utilisées. La couche de finition est conçue pour une adhérence optimale de l'encre. Le traitement corona sur presse n'est pas conseillé.

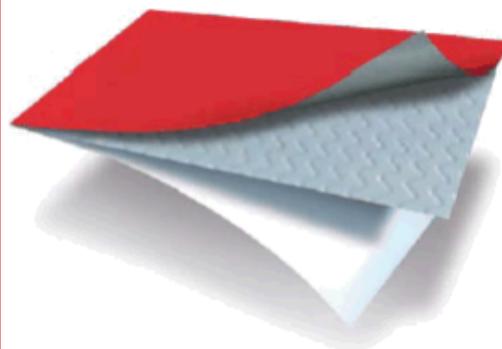
PP NG TOP White convient à l'impression par transfert thermique. Les encres, feuilles et rubans exacts doivent être spécifiés par votre fournisseur d'encre/feuille/ruban.

Avec certaines imprimantes numériques à jet d'encre UV, le matériau s'est avéré compatible, des tests sont fortement recommandés.

AN072

Fasson ®

PP NG TOP WHITE
S2045N-BG40WH FSC



PP NG TOP WHITE

S2045N

BG40WH FSC



The mark of
responsible forestry

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

Le matériau présente de très bonnes propriétés de repérage, en particulier lorsqu'un grand nombre de couleurs différentes est utilisé.

Conformité et normes

L'adhésif est adapté au contact avec des denrées alimentaires sèches, humides et/ou non grasses. Pour des informations complètes concernant l'état de conformité au contact alimentaire, veuillez contacter votre représentant commercial local pour obtenir une déclaration de contact alimentaire.

L'adhésif S2045N a obtenu la certification 2 étoiles pour son contenu biosourcé selon la norme EN 16640, ce qui signifie que l'adhésif S2045N contient au moins 40 % de carbone certifié biosourcé. (Numéro de licence TÜV AUSTRIA : S0259)



*La certification OK biobased est uniquement applicable à l'adhésif S2045N.

Durée de vie

Pour obtenir des performances optimales, utilisez ce produit moins de deux ans 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.



©2025 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.