

Frontal

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

Grammage	44 g/m ²	ISO 536
Epaisseur	58 µm	ISO 534

Adhésif

Adhésif ultra-enlevable, à usage spécifique, à base acrylique.

Dorsal

BG45 blanc FSC, 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	72 g/m ²	ISO 536
Epaisseur	63 µm	ISO 534

Complexe

Epaisseur totale	131 µm±10%	ISO 534
------------------	------------	---------

Données de performance

Tack initial	3 N/25mm	FTM 9 Glass
Adhésion à 90°	1.5 N/25mm	FTM 2 St.St.
Température minimum d'application	-15 °C	
Température de service	-30 °C à +80 °C	

Performance de l'adhésif

Cet adhésif offre un bon tack et adhésion en combinaison avec une excellente et propre amovibilité sur la plupart des substrats. Il offre une bonne résistance aux rayons UV et une amovibilité à long terme.

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.

L'adhésif permet l'application des étiquettes à différents niveaux de température et il restera enlevable même à très basse température. Son utilisation sur certains types de cartons ou de fibres recyclées peut être critique, il est donc fortement recommandé de procéder à des tests d'application préliminaires.

Transformation et impression

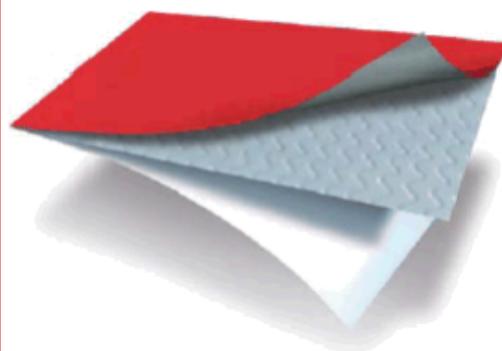
Le topcoat à base acrylique modifié peut être imprimé par des techniques d'impression conventionnelles, notamment des procédés de flexographie, de sérigraphie, d'offset, de typographie, de sérigraphie, de gravure et de dorure à chaud ou à froid. Des encres UV, à base d'eau et à base de solvant peuvent 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.

AD521

Fasson®

PP NG TOP WHITE
UR515-BG45WH FSC



PP NG TOP WHITE

UR515

BG45WH 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

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

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

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.