AX451

Fasson ®

PP TOP CLEAR
C3-BG40WH FSC

Frontal

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

Grammage	53 g/m²	ISO 536
Epaisseur	57 µm	ISO 534

Adhésif

Le C3 est un adhésif transparent, enlevable, à base acrylique.

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	58 g/m²	ISO 536
Epaisseur	51 µm	ISO 534

Complexe

Epaisseur totale	125 µm±10%	ISO 534

Données de performance

Tack initial	4 N/25mm	FTM 9 Glass
Adhésion à 90°	2.5 N/25mm	FTM 2 St.St.
Température minimum d'application	0 °C	
Température de service	-40 °C à 100 °C	

Performance de l'adhésif

Le C3 est un adhésif très transparent avec une très grande stabilité de vieillissement, il est notamment utilisé dans le domaine de la cosmétique ou pharmaceutique.

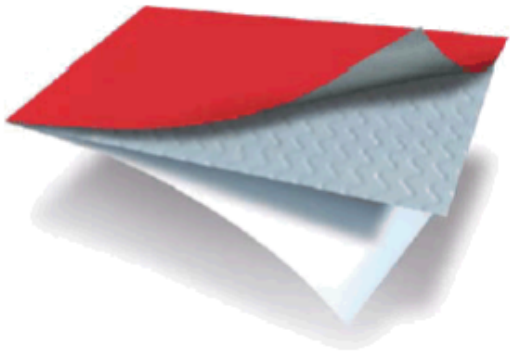
Applications et utilisations

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.

Le C3 s'enlève sans laisser de résidus sur la plupart des surfaces en plastiques (PET, PP, ABS, PS), les panneaux de fibres, l'aluminium, l'acier inoxydable, le verre, l'étiquetage des fenêtres (avec une exposition limitée aux UV extérieurs). Des tests préliminaires sont recommandés.

Transformation et 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.



PP TOP CLEAR	
C3	
BG40WH FSC	

FSC
www.fsc.org
FSC® C004451
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

Conformité et normes

L’adhésif C3 dans cette construction est adapté au contact avec des denrées alimentaires sèches, humides et 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.

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 a l’acheteur de déterminer de façon indépendante l’adéquation du produit pour l’utilisation prévue.

©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.