

Frontal

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

Grammage	84 g/m ²	ISO 536
Epaisseur	91 µm	ISO 534

Adhésif

Adhésif enlevable, à usage spécifique, à base acrylique.

Dorsal

BG40 blanc, papier glassine supercalandré

Grammage	59 g/m ²	ISO 536
Epaisseur	53 µm	ISO 534

Complexe

Epaisseur totale	158 µm±10%	ISO 534
------------------	------------	---------

Données de performance

Tack initial	5.5 N/25mm	FTM 9 Glass
Adhésion à 90°	2.5 N/25mm	FTM 2 St.St.
Température minimum d'application	5 °C	
Température de service	-20 °C à 80 °C	

Performance de l'adhésif

L'UVR 145 est un adhésif enlevable à base acrylique avec une excellente transparence et résistance aux rayons UV. Sur quelques supports (par exemple PVC, polystyrène, PC, ABS), l'adhésion a tendance à augmenter au fil du temps, ce qui peut nuire à la possibilité de retrait fonctionnel. Des tests préliminaires sont fortement recommandés

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 modifié à base acrylique peut être imprimé par les techniques d'impression conventionnelles : typographie, flexographie, gravure et sérigraphie. Il donne de bons résultats avec les encres à l'eau, à séchage UV et à base solvants. Le film a une bonne compatibilité avec la dorure à chaud. La transformation avec les outils rotatifs magnétiques, pleins, ou à plats est excellente. Les angles droits sont à éviter.

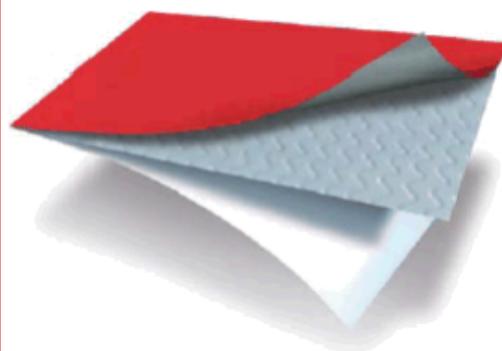
Conformité et normes

L'adhésif UVR145 est adapté au contact alimentaire indirect pour l'étiquetage des emballages alimentaires, à condition que l'utilisateur final s'assure que l'emballage soit une barrière fonctionnelle. Pour obtenir des informations complètes sur le statut de conformité au contact alimentaire, veuillez contacter votre représentant commercial local pour obtenir une déclaration de contact alimentaire.

AE964

Fasson ®

PP90 TOP CLEAR UVR145-BG40WH



PP90 TOP CLEAR

UVR145

BG40WH

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

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.