

Frontal

Papier d'impression blanc, surfacé, supercalandré et sans bois. Il est fabriqué à partir de pâtes certifiées FSC® Mix Credit (n° de contrôle : CU-COC-807907, Licence Code : FSC-C004451).

Grammage	68 g/m ²	ISO 536
Epaisseur	66 µm	ISO 534

Adhésif

Adhésif enlevable pour un usage général, à base caoutchouc.

Dorsal

BG40 brun, papier glassine supercalandré.

Grammage	53 g/m ²	ISO 536
Epaisseur	46 µm	ISO 534

Complexe

Epaisseur totale	132 µm±10%	ISO 534
------------------	------------	---------

Données de performance

Tack initial	2.5 N/25mm	FTM 9 Glass
Adhésion à 90°	1.5 N/25mm	FTM 2 St.St.
Température minimum d'application	-20 °C	
Température de service	-40 °C à 80 °C	

Performance de l'adhésif

Utilisation générale sur une grande diversité de substrats, offrant un bon tack initial et une bonne adhésion combinée à une excellente amovibilité. Il possède une bonne performance à basse température. Remarque : L'application sur des substrats poreux tels que le papier et le carton, ou l'exposition prolongée aux rayons UV peut affecter l'amovibilité sans résidus. Cet adhésif enlevable a de par nature une faible cohésion et peut générer à une variation de l'esthétique du produit observable sur la bande de matière lorsque le produit n'est pas utilisé. Nous recommandons de stocker les bobines avec le mandrin à la verticale après livraison.

Applications et utilisations

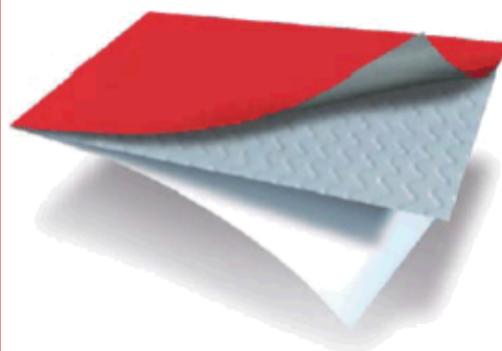
Ce papier blanc, économique, multifonctions offre une bonne résolution d'impression des pistes de lecture de codes barres et des données numériques à une vitesse d'impression en transfert thermique jusqu'à 150 mm/sec. Les principales applications sont l'impression-pose pour les étiquettes d'inventaires d'entrepôts et les étiquettes d'identification de produits.

Le R100 s'enlève sans laisser de résidus sur la plupart des surfaces en plastiques (PET, PP, ABS, PS), carton, aluminium, acier inoxydable ou verre (mais il n'est pas adapté à l'application sur des vitres).

AA016

Fasson ®

VELLUM EXTRA FSC R100-BG40BR IMP



VELLUM EXTRA FSC

R100

BG40BR



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

Transformation et impression

Ce frontal en transfert thermique est développé et sélectionné en étroite coopération avec les principaux fabricants de rubans et d'imprimantes en transfert thermique. La qualité d'impression du système en transfert thermique dépend de la correcte concordance entre les rubans, l'imprimante et la surface d'impression utilisés. Par conséquent, il est fortement recommandé de le tester en application avant l'utilisation. La surface lisse de ce papier est spécialement adaptée pour l'impression en ligne avec une ou plusieurs couleurs. Il peut être imprimé par tous les procédés d'impression conventionnels. Il offre des caractéristiques d'impression supérieures lorsqu'un aspect de surface fini brillant n'est pas exigé.

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.