

Frontal

BG50 blanc est une glassine supercalandrée siliconée sans marquage arrière. Ce revêtement peut être facilement retiré lors du processus de laminage

Grammage	80 g/m ²	ISO 536
Epaisseur	69 µm	ISO 534
Maximum Service Temperature	150 °C	

Adhésif

Adhésif permanent très fort, à base hybride caoutchouc-acrylique.

Dorsal

Le BG50WH BSS : papier glassine siliconé sur les deux faces, sans bois, hautement calandré, extrêmement résistant au déchirement.

Grammage	78 g/m ²	ISO 536
Epaisseur	72 µm	ISO 534

Complexe

Epaisseur totale	181 µm±10%	ISO 534
------------------	------------	---------

Données de performance

Tack initial	25 N/25mm	FTM 9 Glass
Adhésion à 90°	25 N/25mm	FTM 2 st.st. 24hr
Température minimum d'application	5 °C	
Température de service	-40 °C à 150 °C	
Poids d'adhésif	45 g/m ²	FTM12
Technologie d'adhésif	Hybride caoutchouc acrylique	

Performance de l'adhésif

Le S8049 est un adhésif hybride en caoutchouc-acrylique avec une adhésion définitive extrêmement élevée sur une grande variété de substrats, y compris des substrats texturés et à faible énergie de surface. Il offre une excellente résistance chimique.

Applications et utilisations

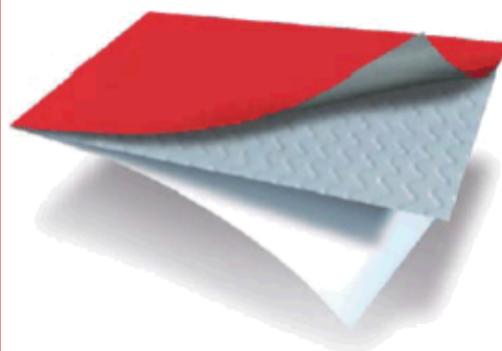
Ce ruban de transfert peut être laminé sur papier ou film pour créer un matériau auto-adhésif

Il s'agit d'un produit haut de gamme pour l'industrie automobile breveté par Avery Dennison RHA (hybride caoutchouc acrylique). Il est conçu principalement pour créer des étiquettes à appliquer sur des surfaces à faible énergie telles que les pièces automobiles en plastique ou d'autres surfaces rugueuses ou à faible énergie de surface. Le produit est repositionnable brièvement, puis l'adhérence augmente de façon très élevée. Le S8049 est conçu pour être résistant, de façon sévère, aux produits chimiques couramment rencontrés dans l'industrie de l'automobile et de l'électronique.

AO530

Fasson ®

TT BG50 WHITE S8049-BG50WH BSS



BG50 WHITE

S8049

BG50WH BSS

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

En raison du poids élevé et du fort pouvoir collant de l'adhésif, il existe un risque de fluage d'adhésif. Un soin particulier doit être apporté au processus de conversion. Il est recommandé de contacter le fournisseur d'équipement de découpe pour spécifier l'outil le plus adapté. De bons résultats ont été obtenus en utilisant un angle de coupe de 60 ° avec durcissement au laser et un revêtement antiadhésif.

Transformation et impression

L'application de base de la bande de transfert est de transférer les adhésifs sur papiers ou films pour créer des matériaux sensibles à la pression avec un adhésif haute performance. Nous recommandons des tests dans des circonstances d'utilisation finale car les propriétés de distribution dépendent de la rigidité du frontal. Des précautions doivent être prises pour ne pas endommager les bords du rouleau, car une telle violation peut perturber la release du premier dorsal.

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.



©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.