

### Frontal

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

Grammage	90 g/m <sup>2</sup>	ISO 536
Epaisseur	92 µm	ISO 534
Maximum Service Temperature	90 °C	

### Adhésif

Un adhésif permanent à usage général à base de caoutchouc.

### Dorsal

BG50 blanc, papier glassine supercalandré

Grammage	80 g/m <sup>2</sup>	ISO 536
Epaisseur	68 µm	ISO 534

### Complexe

Epaisseur totale	179 µm±10%	ISO 534
------------------	------------	---------

### Données de performance

Tack initial	18 N/25mm	FTM 9 Glass
Adhésion à 90°	9 N/25mm	FTM 2 St.St.
Température minimum d'application	0 °C	
Température de service	-40 °C à 70 °C	

### Performance de l'adhésif

L'adhésif offre un excellent tack et adhésion sur une grande variété de substrats, y compris des substrats apolaires, légèrement rugueux et courbes. Particulièrement performant à basse température comme pour l'étiquetage des produits réfrigérés.

### 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 et a une bonne compatibilité avec la dorure à chaud. La transformation avec les outils rotatifs magnétique, plein, ou à plat est excellente. Les angles droits sont à éviter.

### Conformité et normes

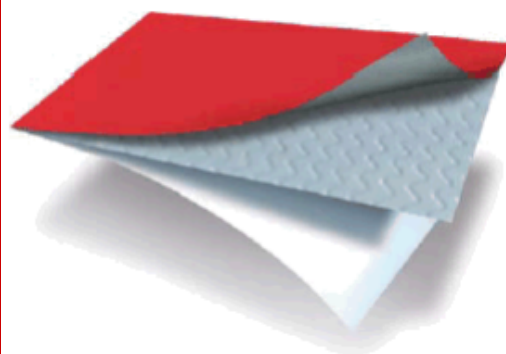
L'adhésif est adapté au contact avec des denrées alimentaires sèches, humides et/ou non grasses. Pour des informations complètes concernant l'état de conformité au contact alimentaire, veuillez contacter votre représentant commercial local pour obtenir une déclaration de contact alimentaire.

L'adhésif S2045N a obtenu la certification 2 étoiles pour son contenu biosourcé selon la norme EN 16640, ce qui signifie que l'adhésif S2045N contient au moins 40 % de carbone certifié biosourcé. (Numéro de licence TÜV AUSTRIA : S0259)

## AP017

## Fasson ®

### PP90 TOP WHITE S2045N-BG50WH



PP90 TOP WHITE

S2045N

BG50WH

*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](mailto:datasheet.mgmt@eu.averydennison.com)*



\*La certification OK biobased est uniquement applicable à l'adhésif S2045N.

### 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.