AD142

Fasson ®

NATUREFLEX CLEAR S692N-BG40WH FSC

Frontal

Un film transparent brillant avec revêtement réceptif à l'impression. Produit à partir de pâte de bois provenant de plantations gérées. Le film NatureFlex™ White and Clear est certifié OK compost INDUSTRIAL et OK compost HOME par notre fournisseur (TÜV AUSTRIA, numéro de licence : S0020).

Grammage	64 g/m²	ISO 536
Epaisseur	45 µm	ISO 534

Adhésif

Adhésif permanent, à usage général, 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	50 µm	ISO 534

Complexe

Epaisseur totale	113 µm±10%	ISO 534

Données de performance

Tack initial	10 N/25mm	FTM 9 Glass
Adhésion à 90°	6 N/25mm	FTM 2 St.St.
Température minimum d'application	5 °C	
Température de service	-20 °C à 80 °C	

Performance de l'adhésif

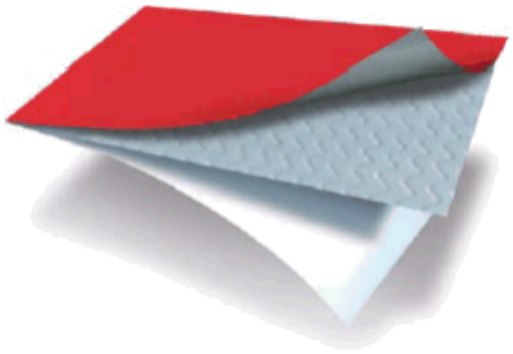
Le S692N est un adhésif transparent permanent avec une excellente résistance aux rayons UV et aux intempéries ainsi qu'une bonne performance d'adhésion, même sur des substrats apolaires.

Applications et utilisations

Il peut être utilisé dans tout type d'application mais plus spécialement pour celle où l'emballage entier doit être biodégradable et est en contact direct avec un aliment. Le film NatureFlex a aussi une bonne résistance aux huiles et graisses. De part sa nature cellulosique, des précautions doivent être prises dans des conditions humides à long terme. Dans ce cas ci, des tests préliminaires sont fortement conseillés. Il est recommandé de stocker les bobines loin de toute source de chaleur et à l'abri des rayons du soleil.

Transformation et impression

Ce produit offre d'excellentes propriétés de découpe. NatureFlex™ peut être imprimé par flexographie et héliogravure. Les encres à base de Nitrocellulose et à base eau sont utilisables. Pour l'utilisation dans des emballages biodégradables, l'utilisation d'encres biodégradables est recommandée. Veuillez contacter votre fournisseur d'encre pour obtenir les encres adaptées à votre application. De part sa sensibilité à la chaleur, la température de séchage doit être la plus faible possible. A contrario, le flux d'air séchant les encres doit être accru.



NATUREFLEX CLEAR	
S692N	
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 S692N dans cette construction convient au contact avec des aliments secs, humides et gras avec un facteur de réduction de 3 ou plus. 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 une demi-année 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.

©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.