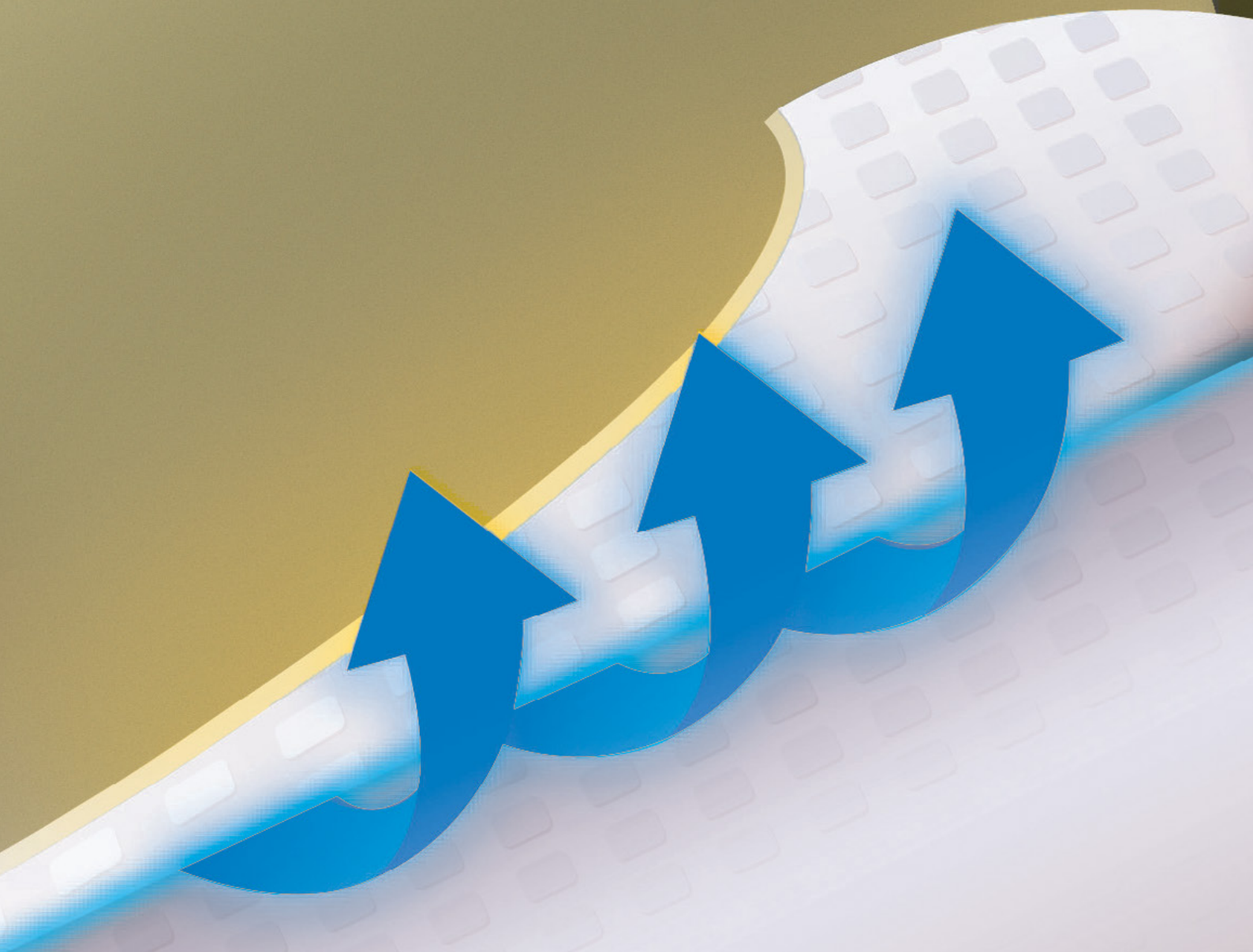


Réduisez la formation de bulles dans l'étiquetage de biens durables

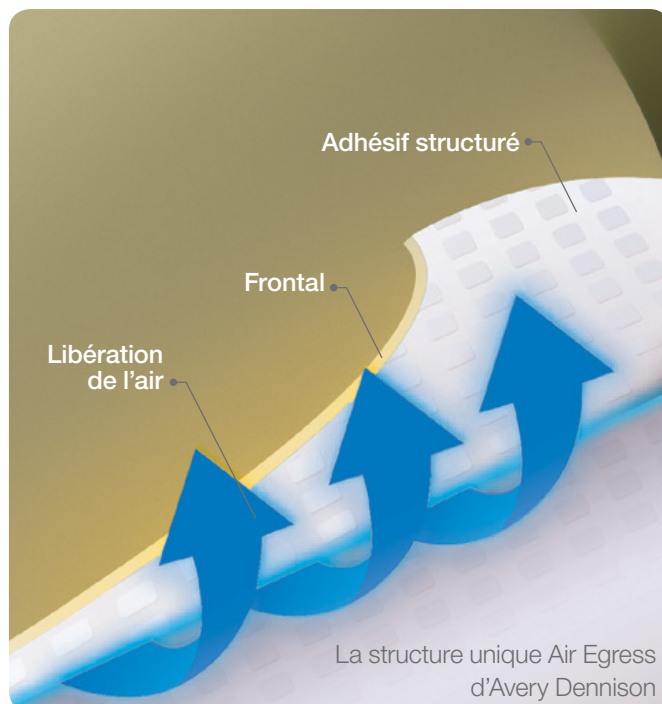
Air Egress d'Avery Dennison®



La puissance de la texture

La technologie Air Egress d'Avery Dennison utilise une texture micro-bosselée visant à créer une finition quasi parfaite et uniforme. Cette texture dans l'adhésif crée un réseau complexe et permet à l'air emprisonné de s'échapper lors de la pose de l'étiquette.

Le résultat est une étiquette qui se pose bien à plat et conserve cette position, sans plis ni bulles inesthétiques qui peuvent provoquer des déchets de pose et un remaniement inutile.

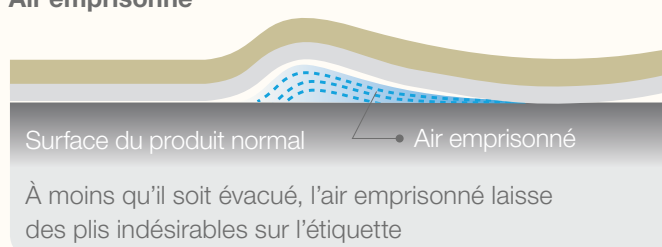


Problèmes courants

Dégazage



Air emprisonné



La solution Air Egress

La technologie Air Egress d'Avery Dennison donne des résultats immédiatement plus lisses. L'air provenant du dégazage ou emprisonné lors de la pose peut s'évaporer librement entre la surface du produit et l'étiquette et peut s'échapper très rapidement. Les bulles ne compromettent plus la pose bien à plat nécessaire à votre étiquette. Le risque d'apparition subséquente de bulles lorsque le substrat de l'étiquette est exposé à des températures supérieures à 40°C est également réduit de manière significative.

Pose régulière



■ Frontal ■ Adhésif ■ Surface du produit

Un Impact maximum en rayon

Les grandes étiquettes sur des plastiques moulés par injection sont particulièrement sujettes à la formation de bulles et de plis. La technologie adhésive Air Egress permet un aspect esthétique optimum de l'étiquette, que celle-ci soit appliquée de manière manuelle ou automatique. Grâce à la technologie Air Egress qui donne un excellent rendu sur différents frontaux, des designs accrocheurs peuvent être créés sur une plus grande surface pour une image de marque exceptionnelle.

Coûts de travail moins importants

La technologie Air Egress vous évite des coûts de travail inutiles pour une nouvelle pose et le gaspillage de matériaux, et les utilisateurs finaux gagnent du temps avec une pose automatique.

Sélectionnez votre solution personnalisée

Faites votre choix parmi notre gamme de films frontaux attractifs, disponibles avec notre revêtement bosselé multicouche et notre adhésif S8040.

Adhésif	Description	Caractéristiques et avantages
S8040	Usage général, tous supports, adhésif acrylique permanent avec un repositionnement à court terme. Offre une adhésion initiale et une adhérence élevées dans une vaste gamme de substrats.	<ul style="list-style-type: none">• Excellentes caractéristiques de transformation et de découpe pour améliorer l'efficacité de la production• Excellente résistance aux températures élevées et aux UV

Dorsal	Description	Caractéristiques et avantages
Dorsal bosselé multicouche	Un papier glassine blanc super-gaufré multicouche.	<ul style="list-style-type: none">• La technologie de pointe de gaufrage offre des schémas constants sur le revêtement, ce qui donne à l'adhésif la structure souhaitée• Adapté pour pose automatique et l'impression par transfert thermique afin de répondre aux exigences de production

Résumé du portefeuille PET Air Egress d'Avery Dennison®

Code du produit	Description du produit	Apparence	Épaisseur du matériau frontal
BD188	TRANSFER PET WH TCB - S8040 - BG65EM	blanc brillant	50 µm
BD187	TRANSFER PET MATT WH TCA - S8040 - BG65EM	blanc mat	50 µm
BD186	TRANSFER PET MATT CHROME TOP - S8040 - BG65EM	chrome mat	50 µm

D'autres matériaux frontaux sont disponibles sur demande

Réduisez les risques de formation de bulles

Ne tombez plus dans le piège des bulles!

La technologie micro-bosselée Air Egress d'Avery Dennison offre un meilleur taux d'évaporation de l'air ce qui permet à l'air emprisonné de s'échapper. Même après le vieillissement environnemental, les étiquettes Air Egress d'Avery Dennison conservent une apparence égale et constante.

Air Egress d'Avery Dennison réduit la formation de bulles pour offrir une finition impeccable.

Évitez le piège des bulles

L'apparence des étiquettes peut être affectée par des plis et des bulles, ce qui déforme la finition et détériore le résultat final. Ce phénomène peut être particulièrement problématique pour les plastiques moulés par injection, comme le PC et l'ABS, communément utilisés dans l'industrie des biens durables. Ces matériaux moulés par injection pourraient également contenir des éléments volatils qui peuvent diffuser à des températures élevées supérieures à 40°C et provoquer un phénomène de « dégazage ». Ce phénomène, ainsi que l'air emprisonné au cours de la pose de l'étiquette, peut contribuer à la formation de bulles indésirables sous l'étiquette.



La manière conventionnelle de traiter les bulles sous les étiquettes consiste à perforer la surface de l'étiquette afin de libérer l'air emprisonné, mais cette technique laisse des trous inesthétiques dans les étiquettes. Une autre méthode implique de poser l'étiquette de manière répétée, toutefois, cette technique augmente la probabilité que l'étiquette soit mal alignée.

La technologie Air Egress d'Avery Dennison réduit la formation de bulles et garantit que les étiquettes posées manuellement ou de manière automatique soient posées bien à plat, sans qu'il soit nécessaire de faire des perforations ou de ré-appliquer l'étiquette.



A propos d'Avery Dennison

Avery Dennison (NYSE:AVY) est un leader mondial dans le secteur des produits et solutions d'étiquetage et d'emballage. Les applications et technologies développées par l'entreprise se retrouvent dans les produits utilisés dans tous les principaux marchés et secteurs industriels. Avery Dennison, présent dans plus de 50 pays et employant plus de 25 000 salariés dans le monde, propose à ses clients des produits innovants et d'inspiration qui contribuent à rendre les marques plus attrayantes et le monde plus intelligent. L'entreprise, dont le siège social est à Glendale en Californie, a enregistré des ventes de 6,3 milliards de dollars en 2014. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.averydennison.com.

Pour obtenir plus de renseignements sur la technologie Air Egress, nous vous invitons à contacter votre représentant habituel.

AVERTISSEMENT - 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.

©2015 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.

2016-01_16550FR



Label and
Packaging Materials

North Asia
5th Floor, Hongye Park
1801 Hongmei Road,
Xuhui District
200233, Shanghai,
China
+86 21 33951888

**South Asia Pacific &
Sub Saharan Africa**
151 Pasir Panjang Road
#03-13/16,
Pasir Panjang Distrpark,
Singapore 118480
+65 6349 0333

Europe
Willem Einthovenstraat 11,
2342 BH Oegstgeest
The Netherlands
+31 85 000 2000

Latin America
Rodovia Vinhedo-
Viracopos, KM 77
CEP 13280-000
Vinhedo - SP, Brazil
+55 19 3876-7600

North America
8080 Norton Parkway
Mentor, OH 44060
440.534.6000