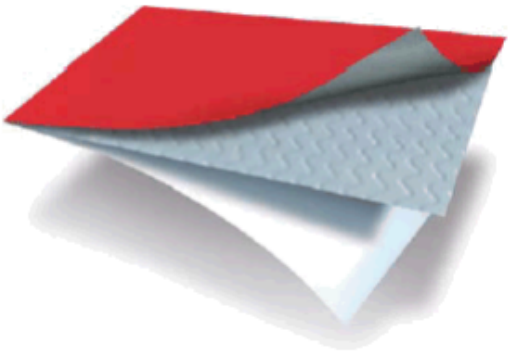
AF174

Fasson ®

PVC WHITE
S277-BG45WH IMP FSC



PVC WHITE		
S277		
BG45WH FSC		

Frontal

Film PVC blanc, plastifié monomère.

Grammage	112 g/m²	ISO 536
Epaisseur	84 µm	ISO 534

Adhésif

Adhésif permanent renforcé à base caoutchouc.

Dorsal

BG45 blanc FSC, 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	72 g/m²	ISO 536
Epaisseur	63 µm	ISO 534

Complexe

Epaisseur totale	168 µm±10%	ISO 534

Données de performance

Tack initial	20 N/25mm	FTM 9 Glass
Adhésion à 90°	12 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 S277 est un adhésif permanent très agressif à base caoutchouc avec un excellent tack et une excellente adhésion sur une grande variété de substrats, y compris les surfaces rugueuses et apolaires.NB : de part sa nature un léger jaunissement de l'adhésif peut se produire dans le temps.

Applications et utilisations

Les applications sont principalement pour l'étiquetage de produits industriels et chimiques utilisés à l'interieur ou à l'extérieur, car le film offre une bonne durabilité et résistance aux intempéréies. Les exemples d'utilisation sont les étiquettes de bouteilles en plastique pour les produits chimiques ménagers et celles pour l'huile de moteur.

Transformation et impression

La face traitée corona peut être imprimée au moyen de techniques d'impression classiques, notamment la flexographie, la sérigraphie, offset, typographie, héliogravure, chauds ou froids et les processus foils. Les UV, les encres à base d'eau et à base de solvants peuvent être utilisés. Le traitement corona est vivement recommandé pour une accroche optimale de l'encre. L'utilisation d'un primer pour l'impression des PVC est également recommandée. Il est imprimable en transfert thermique. Le choix des encres et rubans doivent correspondre à la spécification du fournisseur.

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

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

Appendix

Compliance with BS 5609

This material complies with BS 5609, Section two, Marine Immersion Test.

Thermal Transfer Printing:

Printability – Physical Resistance

Ribbon	Settings speed	energy	Print Quality	ANSI Grade	Scratch resistance	Tape resistance
Armor AXR7+	5	20	++	A	++	++
Armor AXR8	5	30	++	A	++	+
DNP R300	5	30	++	B	++	++
DNP R510	5	20	++	A	++	++
DNP R550	5	30	+	A	++	++
Iimak PM255	5	30	+	A	-	-
Iimak SP330	5	30	o	A	++	+
Ricoh B110A-X2	5	20	++	A	-	o
Ricoh B120EC	5	30	-	F	-	+
Ricoh B110CR	5	30	++	A	++	++

ANSI (American National Standards Institute) Grade: information about barcode quality
A: excellent B: good C: acceptable D: readable with difficulty
++: excellent +: good o: acceptable -: poor

Tests were performed with the printer Zebra 140XI3.

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.