



Science.
Au service de la Vie.^{MC}

Ne laissez pas la force s'envoler en fumée.

Attaquez-vous aux applications
à haute température les plus
exigeantes avec la nouvelle
série GPH de ruban adhésif
VHB^{MC} de 3M^{MC}.

Série GPH de ruban adhésif VHB^{MC} de 3M^{MC}

La nouvelle série GPH de ruban adhésif VHB^{MC} de 3M^{MC} est une solution de liaison permanente qui peut remplacer les attaches mécaniques traditionnelles et les adhésifs liquides pour les applications difficiles à haute température. Le produit est principalement conçu à base d'une mousse acrylique qui se moule facilement afin d'offrir un bon équilibre entre solidité et conformabilité. La série GPH de ruban adhésif VHB^{MC} de 3M^{MC} présente une excellente résistance à la température, ce qui la rend idéale pour les collages permanents nécessitant une tolérance aux températures élevées, y compris les applications faisant intervenir un procédé de thermolaquage ou de peinture liquide.

Caractéristiques

- Bonne adhérence aux matériaux à énergie de surface moyenne et élevée (métaux, verre, matières plastiques) ainsi qu'à de nombreuses surfaces couvertes d'un revêtement ou peintes.
- Excellente résistance à la température (230 °C à court terme et 150 °C à long terme).
- Bonne résistance aux solvants
- Pouvoir adhésif initial élevé offrant une grande résistance à la manipulation immédiate.
- Mousse se moulant facilement, offrant une bonne relaxation de tension et permettant de remplir facilement les espaces.

Applications à haute température

Thermolaquage et peinture liquide



La résistance à haute température du ruban adhésif GPH de la gamme VHB^{MC} de 3M^{MC} lui permet d'être collé avant d'entreprendre les procédés de thermolaquage ou de peinture liquide. Cette manœuvre réduit le nombre de manipulations, ce qui simplifie davantage le processus de fabrication.

	Produit	Épaisseur	Couleur	Dimensions	N° d'identification
	GPH-060GF	0,6 mm	Gris	12 mm x 33 m 19 mm x 33 m 25 mm x 33 m	71-0010-0753 71-0010-0752 71-0010-1042
GPH-110GF	1,1 mm	Gris	12 mm x 33 m 19 mm x 33 m 25 mm x 33 m	71-0009-9836 71-0009-9833 71-0009-9834	
GPH-160GF	1,6 mm	Gris	12 mm x 33 m 19 mm x 33 m 25 mm x 33 m	71-0010-1043 71-0010-0757 71-0010-1045	

Pour de plus amples renseignements au sujet du ruban adhésif GPH de la gamme VHB^{MC} de 3M^{MC}, communiquez avec votre représentant commercial de 3M ou visitez 3M.ca/VHB.



Division des adhésifs et des rubans
industriels de 3M Canada
300 Tartan Drive
London, Ontario N5V 4M9

Téléphone 1-800-362-3550
Web 3M.ca/VHB

3M, 3M Science. Au Service de la Vie. et
VHB sont des marques de commerce de
3M. © 2017, 3M. Tous droits réservés.
Utilisées sous licence au Canada
170308047 F BA-17-23260

Garantie et réparation limitées : 3M garantit que chaque produit 3M répond aux spécifications de produit 3M applicables au moment où 3M envoie le produit. 3M N'OFFRE AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. Si le produit 3M ne se conforme pas à cette garantie, le seul et unique recours est, à la seule discrétion de 3M, le remplacement du produit 3M ou le remboursement du prix d'achat. Limitation de responsabilité : Sauf en cas d'interdiction par la loi, 3M ne peut être tenu responsable de toute perte ou de tout dommage découlant du produit 3M, qu'ils soient directs, indirects, particuliers, accessoires ou consécutifs, quelle que soit la doctrine qui prévaut.