Colle aérosol 3M™ 75
Repositionnable

Fiche Technique

Janvier 2016
Dernière version : Août 2014

Description du Produit

La colle aérosol 3M™ 75 est une colle sensible à la pression qui convient pour des assemblages temporaires et le repositionnement de matériaux légers dans le cas d'exposition ou de maintien provisoire avant l'assemblage définitif.

Le produit pulvérisé présente une faible résistance au pelage donnant la possibilité aux matériaux légers d'être désassemblés et repositionnés de façon répétée.

La colle aérosol 3M™ 75 est bien adaptée à l'assemblage de papier, tissu, carton, film d'acétate, étoffes, plastiques en feuilles, caoutchouc sur eux-mêmes et sur métal, bois, verre et plastiques rigides.

La colle aérosol 3M™ 75 est largement utilisée dans les ateliers de coupes de textile pour maintenir les patrons en place au lieu de les épingler et pour éviter que les calques ne bougent pendant l'impression. Elle est également utilisée pour fixer les étiquettes.

Caractéristiques principales

- Repositionnable
- Long temps ouvert de 5 secondes à plusieurs heures
- Faible pénétration dans les substrats
- Ne tache pas et ne plisse pas les matériaux
- Ne durcit pas au vieillissement

Propriétés physiques

	Colle aérosol 3M™ 75
Base	Elastomère synthétique
Extrait sec (% en poids)	25%
Couleur	Blanc translucide
Viscosité (cps)	N/A
Densité	0,71 g/cm^3
Composés Organiques Volatils (COV)	636 g/l
Pulvérisation	Brouillard
Flash Point	-46°C
Solvant inflammable	Oui
Propulseur inflammable	Oui

Conseils d'utilisation

S'assurer que les surfaces à coller soient propres et sèches, et exemptes de poussières, huiles ou graisses.

S'assurer que la buse de pulvérisation soit dirigée vers les surfaces à coller et non en direction des personnes.

Bien agiter l'aérosol 5 à 10 secondes avant l'utilisation.

Maintenir l'aérosol à 15 – 20 cm de la surface à encoller. Appuyer fermement sur la buse pour une pulvérisation homogène.

Appliquer la colle sur une seule surface, de préférence sur la surface devant recevoir le matériau à positionner. Laisser le solvant s'évaporer pendant quelques secondes avant d'assembler.

La colle aérosol 3M™ 75 a une adhésion permanente. De ce fait, les surfaces peuvent être assemblées après quelques secondes ou plusieurs heures de séchage après l'application.

Note : Lors du collage de polystyrène expansé, laisser la surface à l'air libre environ 10 minutes pour permettre aux solvants de s'évaporer avant de faire l'assemblage.

Pour prévenir tout bouchage de buse, en fin de journée, maintenir l'aérosol à l'envers et purger la buse jusqu'à disparition de débit de colle.

Conditions de stockage et durée de vie

Stocker le produit entre 16°C et 27°C pour une durée de vie maximale.

La durée de vie du produit peut être réduite s'il est exposé à des températures supérieures. Des températures plus basses pourraient entrainer une augmentation temporaire de la viscosité.
Protéger le produit du soleil et de la chaleur.

Le produit non ouvert à une durée de vie de 24 mois après sa date de production.

Remarques importantes

Le montage ou l'utilisation du produit 3M décrit dans le présent document implique des connaissances particulières et ne peut être réalisé que par un professionnel compétent. Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des tests et/ou de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'usage envisagé. Les informations et préconisations inclues dans le présent document sont inhérentes au produit 3M concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Les informations et données techniques dans le présent document sont des moyennes et ne doivent pas être utilisées à titre de spécifications. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur. Le respect des informations et préconisations relatives aux produits 3M ne dispense pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédures…) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et moyens d'utilisation. Le groupe 3M, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de toute infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle. Les conditions de garantie des produits 3M sont déterminés dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité.

Pour utilisation industrielle uniquement.
Se référer à la fiche de données de sécurité pour toutes les informations relatives à la protection de la santé, de la sécurité et de l'environnement sur le lieu de travail avant toute utilisation.
Les fiches de donnée de sécurité sont disponibles sur le site www.quickfds.fr et auprès du département toxicologique
3M: **01 30 31 76 41.**

3M France
Département Solutions colles et adhésifs pour l'industrie
1 Parvis de l'innovation
CS 20203
95006 CERGY PONTOISE CEDEX

Centre Information Clients
N° Cristal 09 69 321 478
APPEL NON SURTAXE
www.3m.fr