



Colle aérosol 3M™ 74

Spéciale mousses

Fiche Technique

September 2022
Dernière version : Janvier 2016

Description du Produit

La colle aérosol 3M™ 74 est spécifiquement formulée pour le collage de mousse et tissu avec une prise très rapide.

Pour des applications de collage de mousse d'ameublement, mousse sur mousse, mousse sur métal, tissu à l'intérieur d'avion, haut-parleurs, cloisons de bureaux, ...

Caractéristiques principales

- Assemblage des mousses polyuréthane et latex sur eux-mêmes ou sur la plupart des autres matériaux (bois, métal, plastiques, ...).
- Pulvérisation en lacet pour une application précise, sans brouillard
- Joint de colle souple après séchage

Propriétés physiques

	Colle aérosol 3M™ 74
Base	Elastomère synthétique
Extrait sec (% en poids)	22%
Couleur	Orange
Viscosité (cps)	N/A
Densité	0,713 g/cm ³
Composés Organiques Volatils (COV)	< 55%
Pulvérisation	Lacet
Flash Point	-42°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.

Pour un assemblage durable, appliquer une couche sur les deux surfaces et laisser sécher 30 secondes avant d'assembler.

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 entraîner 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.

**Clause de non-
responsabilité automobile**

Applications automobiles : Ce produit est un produit industriel et n'a pas été conçu ou testé pour être utilisé dans certaines applications automobiles, y compris, mais sans s'y limiter, la batterie de groupe motopropulseur électrique automobile ou les applications haute tension. Ce produit ne remplit pas intégralement les exigences habituelles en matière de conception automobile ou de système de qualité, telles que IATF 16949 ou VDA 6.3. Ce produit peut ne pas avoir été fabriqué dans une installation certifiée IATF et peut ne pas répondre à un Ppk de 1,33 pour toutes les propriétés. Le produit ne peut pas être soumis à un processus d'approbation des pièces de production automobile (PPAP). Le client est seul responsable de l'évaluation du produit et déterminer s'il est approprié et adapté à l'application automobile du client, et des inspections préalables avant l'utilisation du produit. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures, la mort et/ou des dommages matériels. Aucune déclaration écrite ou verbale, donnée ou recommandation, aucun rapport de 3M concernant l'utilisation automobile du produit n'aura de force ou d'effet, sauf dans le cas d'un accord signé par un vice-président de la recherche et du développement de 3M. Le client assume toute la responsabilité et tous les risques s'il choisit d'utiliser ce produit dans une batterie de groupe motopropulseur électrique automobile ou une application haute tension, et 3M ne sera responsable d'aucune perte ou d'aucun dommage résultant de ou lié au produit 3M ou à l'utilisation du produit par le client.

SAUF STIPULATION PARTICULIÈRE, LES PRODUITS FOURNIS PAR 3M BÉNÉFICIENT DES SEULES DISPOSITIONS IMPÉRATIVES APPLICABLES LE CAS ÉCHÉANT EN MATIÈRE DE GARANTIE. DANS LE RESPECT DE CES DISPOSITIONS, LA RESPONSABILITÉ DE 3M EST LIMITÉE, SELON LE CHOIX DE 3M, À LA RÉPARATION, AU REMPLACEMENT OU AU REMBOURSEMENT DU PRODUIT, À L'EXCLUSION DE TOUTE PÉNALITÉ ET/OU INDEMNITÉ. LA RESPONSABILITÉ DE 3M NE SAURAIT ÊTRE ENGAGÉE POUR TOUT AUTRE PRÉJUDICE DIRECT, INDIRECT, MATÉRIEL, IMMATÉRIEL, CONSÉCUTIF OU NON CONSÉCUTIF.

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 incluses 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.