



Fiche technique

3M™ Tape Primer 94



PDP



Informations réglementaires

Description du produit

L'amorce de bande 3M™ 94 peut être utilisée pour favoriser l'adhésion des bandes 3M sur les surfaces telles que des surfaces en polyéthylène, polypropylène, ABS, PET / PBT, béton, bois, verre, métal et métal.

Note d'information technique

Les informations et données techniques suivantes doivent être considérées comme représentatives ou typiques uniquement et ne doivent pas être utilisées à des fins de spécification.

Propriétés physiques typiques

Nom de l'attribut	Valeur
Couleur	Jaune clair clair - orange foncé transparent
Contenu solides en poids	6 %
Poids net	820 g / l
Point de rupture	-20 ° C
Viscosité	La plage typique est de 1 à 10 cps (35 cps maximum) cP

Alternates de COV bas

Low VOC Alternates	g/l VOC	Substrates
3M™ Scotch-Weld™ Plastic Adhesive 2262 Thin 5 or 10 to 1 in acetone	196	Powder Paints
3M™ Scotch-Weld™ Plastic Adhesive 1099 Unthinned	0	Neoprene, Santoprene, EPDM

Note: 3M primer 94 contains greater than 250 g/l of volatile organic carbons (VOC). Less water, less exempt solvents. Please contact your local Air Quality Regulation to be sure this primer is compliant.

Informations de gestion / application

Préparation de surface

La surface de liaison doit être relativement propre et sèche. Les surfaces contaminées doivent être nettoyées avec un mélange d'alcool isopropylique 50/50 et d'eau. Un chiffon sans peluche propre doit être utilisé.

Techniques d'application

Secouez l'amorce 3M 94 bien avant l'utilisation. Appliquez un mince revêtement uniforme sur la surface de liaison en utilisant la quantité minimale qui recouvrera complètement la surface. Permettez à 3M Primer 94 de sécher soigneusement avant d'appliquer du ruban adhésif. Ceci est généralement accompli en 5 minutes à température ambiante. Assurez-vous que la surface amorcée reste exempte de contaminants avant d'appliquer la bande. Les surfaces poreuses peuvent nécessiter 2 applications d'amorce 3M 94 pour une couverture uniforme et une bonne adhérence. Permettez à la première application de l'amorce de sécher avant d'appliquer la deuxième couche. L'amorce 3M 94 peut être appliquée avec une brosse ou un écouvillon. Il peut également être appliqué avec un pistolet à flux sous pression, un rouleau à molette ou un autre type d'équipement d'application similaire. Nettoyer: 3M Primer 94 peut être retiré avec de l'acétone. Un nettoyage vigoureux peut être nécessaire. Tester dans une petite zone pour assurer l'acétone n'affectera pas la surface du substrat. Remarque: Lisez et suivez soigneusement les précautions et les instructions du fabricant à utiliser lors de la gestion des solvants de nettoyage.

Stockage et durée de conservation

Conserver dans des conditions normales de 16° à 27°C (60° à 80°F) et 40 à 60 % d'humidité relative dans l'emballage d'origine non ouvert, à l'abri de la lumière directe du soleil. • Conserver le produit dans le contenant d'origine. • Transférez seulement une petite quantité dans un récipient de travail pour utilisation. • Conserver le contenant d'origine hermétiquement fermé pour éviter l'évaporation. Pour de meilleures performances, utilisez ce produit dans les 18 mois suivant la date de fabrication.

Avertissement automobile

Certaines applications automobiles :

Ce produit est un produit industriel et n'a pas été conçu ou testé pour être utilisé dans certaines applications automobiles, telles que les batteries du groupe motopropulseur électrique automobile ou les applications haute tension, qui peuvent exiger que le produit soit fabriqué dans une installation certifiée IATF, qu'il respecte un Ppk de 1,33 pour toutes les propriétés, qu'il soit soumis à un processus d'approbation des pièces de production automobile (PPAP) ou qu'il adhère pleinement aux exigences de conception automobile ou du système qualité (par exemple, IATF 16949 ou VDA 6.3). Le client assume toutes les responsabilités et tous les risques s'il choisit d'utiliser ce produit dans ces applications.

Informations

Informations techniques: Les informations techniques, les conseils et les autres déclarations contenues dans ce document ou autrement fournies par 3M sont basées sur des enregistrements, des tests ou une expérience que 3M croit être fiable, mais la précision, l'exhaustivité et la nature représentative de ces informations ne sont pas garanties. Ces informations sont destinées aux personnes ayant des connaissances et des compétences techniques suffisantes pour évaluer et appliquer leur propre jugement éclairé aux informations. Aucune licence en vertu des droits de propriété intellectuelle de 3M ou de tiers n'est accordé ou implicite avec ces informations.

Sélection et utilisation des produits: De nombreux facteurs au-delà du contrôle de 3M et de manière unique dans les connaissances et le contrôle de l'utilisateur peuvent affecter l'utilisation et les performances d'un produit 3M dans une application particulière. En conséquence, le client est seul responsable de l'évaluation du produit et de la détermination de son approprié et adapté à l'application du client, y compris la réalisation d'une évaluation des risques de travail et l'examen de toutes les réglementations et normes applicables (par exemple, OSHA, ANSI, etc.). Le défaut d'évaluer, de sélectionner et d'utiliser un produit 3M et de produits de sécurité appropriés, ou de respecter toutes les réglementations de sécurité applicables, peut entraîner des blessures, une maladie, une mort et / ou un préjudice à la propriété.

Garantie, remède limité et avertissement: à moins qu'une garantie différente ne soit spécifiquement indiquée sur l'emballage de produit 3M applicable ou la littérature sur le produit (auquel cas une telle garantie gouverne), 3M garantit que chaque produit 3M répond à la spécification du produit 3M applicable au moment où 3M expédie le produit. 3M ne fait aucune autre garantie ou conditions, expresse ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, toute garantie ou condition implicite de qualité marchande, d'adéquation à un usage particulier ou résultant d'un cours, de coutume ou d'utilisation du commerce. Si un produit 3M n'est pas conforme à cette garantie, le recours unique et exclusif est, à l'option de 3M, le remplacement du produit 3M ou le remboursement du prix d'achat. Les réclamations de garantie doivent être faites dans un délai d'un (1) an à compter de la date de l'expédition de 3M.

Limitation de la responsabilité: sauf pour le recours limité indiqué ci-dessus, et sauf dans la mesure interdite par la loi, 3M ne sera pas responsable de toute perte ou dommage résultant ou lié au produit 3M, Que ce soit directement, indirect, spécial, accessoire ou consécutif (y compris, mais sans s'y limiter, les bénéfices perdus ou les opportunités commerciales), quelle que soit la théorie légale ou équitable affirmée, y compris, mais sans s'y limiter responsabilité.

Avis de non-responsabilité: 3M Les produits industriels et professionnels sont destinés, étiquetés et emballés à vendre à des clients industriels et professionnels formés à l'usage du travail. Sauf indication contraire de l'emballage ou de la littérature de produit applicable, ces produits ne sont pas destinés, étiquetés ou emballés à vendre ou à utiliser par les consommateurs (par exemple, pour la maison, le personnel, le primaire ou le secondaire, les récréations / sportifs, ou d'autres utilisations, non pas des utilisations Décrit dans l'emballage ou la littérature de produit applicable) et doit être sélectionné et utilisé conformément aux réglementations et normes et normes applicables de la santé et de la sécurité (par exemple, l'OSHA américain, ANSI), ainsi que toute la littérature sur les produits, les instructions, les avertissements et les limitations, les avertissements et les limitations, et l'utilisateur doit prendre toute mesure requise en vertu de tout rappel, action sur le terrain ou autre avis d'utilisation du produit. Une mauvaise utilisation des produits industriels et professionnels 3M peut entraîner des blessures, une maladie ou une mort. Pour obtenir de l'aide pour la sélection et l'utilisation des produits, consultez votre professionnel de la sécurité sur place, votre hygiéniste industrielle ou un autre expert en matière. Pour des informations supplémentaires sur les produits, visitez www.3m.com.

Déclaration ISO

Ce produit a été fabriqué dans un système de qualité 3M enregistré selon les normes ISO 9001.

La Compagnie 3M Canada
PO Box/C.P. 5757
London, ON N6A 4T1
3M.ca

3M et Scotch-Weld sont des marques commerciales de la société 3M.
©3M 2024 (6/24)