



K-500 Primaire

Fiche technique

Octobre, 2010
Dernière version : Mai 2001

Description du produit	Le primaire 3M™ K-500 est un primaire d'adhésion liquide qui offre une adhésion supérieur en réagissant avec l'humidité ambiante. Il peut être utilisé avec les rubans double face 3M et spécialement avec les mousses acryliques afin d'adhérer correctement sur les surfaces en Polypropylène, EPDM, caoutchouc chloré, ABS...
Caractéristiques	Composition Toluène, Polypropylène chloré, Diisocyanate de diphenylméthane, Isocyanate de polyphenyl polyméthylène. Matière sèche : Environ 8% Couleur : Jaune Point éclair : 4,4°C Densité : 880 g/L Couverture : Environ 15 à 20m2 /L
Application	Le primaire K-500 peut être appliqué au pistolet à air comprimé ou au rouleau. La surface à appliquer doit être propre et sèche. Les surfaces contaminées doivent être nettoyées avec de l'alcool isopropylique imprégné sur un chiffon non pelucheux. Appliquer le primaire K-500 en couche fine et uniforme, sans excès. Laisser sécher au moins 1 minute avant d'appliquer la bande adhésive. L'adhésion maximale est atteinte au bout de 10 minutes environ. Le temps ouvert ne doit pas excéder 30 minutes pour avoir un résultat optimal. <i>Remarque</i> : secouer avant usage
Nettoyage	Le primaire 3M™ K-500 peut être enlevé avec un solvant type Acétone ou Methyl Ethyl Cétone. Il peut être nécessaire de brosser vigoureusement.
Stockage	Le primaire K-500 doit être utilisé dans les 12 mois suivant la livraison en respectant les recommandations suivantes : <ul style="list-style-type: none">• Conserver le produit dans son emballage d'origine• Ne transvaser dans un autre récipient que la quantité nécessaire au travail à effectuer• Conserver le produit dans un endroit frais, l'idéal étant un stockage dans un endroit réfrigérer entre 1,7°C et 7,2°C.
Santé et sécurité	Avant toute utilisation, se référer à la fiche de données de sécurité pour les informations concernant la sécurité et la toxicologie. Consulter les autorités et les réglementations locales afin de s'assurer qu'il n'existe pas de restriction quant à l'utilisation du produit cité. Vous pouvez vous procurer la fiche de données de sécurité correspondante sur le site Internet http://3m.quickfds.com .

3M™ Primaire K-500

Informations additionnelles	Pour toute demande d'information additionnelle, contacter l'adresse ci-dessous. Fiches de données et de sécurité : http://www.quickfds.fr
Remarques importantes	<p>Les informations et données techniques contenues dans cette fiche technique sont basées sur des essais effectués en toute bonne foi. Cependant, il s'agit de résultats moyens qui ne peuvent être utilisés en tant que spécification. De nombreux facteurs peuvent affecter les performances d'un produit 3M sur une application donnée, comme les conditions dans lesquelles le produit est appliqué ainsi que les conditions environnementales et délais dans lesquels on attend une performance du produit. Puisque ces facteurs dépendent de l'utilisateur, nous recommandons donc à nos utilisateurs :</p> <ul style="list-style-type: none">• De réaliser des essais industriels dans les conditions exactes de l'application envisagée, et de s'assurer que notre produit satisfait à ces contraintes ;• De nous consulter préalablement à toute utilisation particulière. <p>Les conditions de garantie de ce produit sont régies par nos conditions générales de vente, les usages et la législation en vigueur.</p>

3M France

Département Solutions colles et adhésifs pour l'industrie

Boulevard de l'Oise, 95006 Cergy Pontoise Cedex

Téléphone : 01 30 31 62 64 – Fax : 01 30 31 78 62

Site : <http://www.3m.fr/collesetadhesifs>

Pour toutes informations sur les autres produits 3M

Centre Information Clients

 **N°Azur 0 810 331 300**

Prix d'un appel local

www.3m.com/fr