

Composé préventif de corrosion, à base d'huile premium, sans baryum, à usage général

Tectyl 800-D BF est une huile préventive de corrosion lubrifiante, à faible viscosité, qui déplace l'eau. Le film est léger, transparent et huileux. Tectyl 800-D BF est recommandé pour la protection et la lubrification des armes légères et des armes automatiques, des équipements industriels, des outils, des commandes pneumatiques et des machines et moteurs légers dans des conditions humides et froides. Tectyl 800-D BF sert de préservatif pour fils légers et de revêtement pour tubes pour l'expédition et le stockage sous couverture.

Approbations / Niveaux de performance

Tectyl™ 800-D BF	
Épaisseur de film sec recommandée sur profil métallique	7 µm
Spray salin Brouillard salin ; 5 % NaCl à 35°C ; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 2 jours
Humidité Humidité ; 100 % RH ; @ 40°C ; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 jours
Norme fédérale américaine STD 791-3007	1
Protection intérieure (min. mois)	min. 24 mois
Protection extérieure (min. mois)	min. 12 mois

Applications

Préparation de la surface

La performance maximale de Tectyl 800-D BF ne peut être atteinte que lorsque les surfaces métalliques à protéger sont propres, sèches et exemptes de rouille, d'huile et de calamine. CorPro recommande une température de substrat de 10-35 °C au moment de l'application du produit.

Application

Tectyl 800-D BF est formulé pour être utilisé tel quel. CorPro recommande que la température ambiante et celle du produit soient de 10-35 °C au moment de l'application du produit. Ne pas diluer Tectyl 800-D BF. Tectyl 800-D BF peut être appliqué par pulvérisation à basse pression, lubrificateurs de ligne ou immersion. Des détails sur l'application peuvent être trouvés dans le tableau d'application.

Caractéristiques & Avantages

Protection supérieure

Au DFT recommandé, la résistance à l'eau et le déplacement assurent une protection exceptionnelle contre la corrosion.

Traitement

Tectyl 800-D BF est un revêtement protecteur facile à appliquer.

Environnement

Tectyl 800-D BF est totalement exempt de baryum.

Economique

En raison de la faible épaisseur du film nécessaire, il est possible de protéger de grandes surfaces avec peu de produit.

De confiance depuis 1930

Depuis 1930, les revêtements de protection Tectyl™ prolongent la durée de vie opérationnelle des voitures, camions, bus et autres véhicules et équipements. Le nom Tectyl est synonyme de revêtements de qualité, faciles à appliquer, durables et faciles à enlever lorsqu'ils ne sont plus nécessaires.

Pour plus d'informations sur les produits, programmes et services Tectyl, veuillez visiter www.tectyleurope.com.

Santé & Sécurité

Ce produit ne présente probablement aucun risque significatif pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est utilisé correctement dans l'application recommandée et que de bonnes normes d'hygiène personnelle sont respectées. Il est fait référence à la Fiche de Données de Sécurité (FDS) qui est disponible sur demande via votre bureau de vente local.

Protéger l'environnement

Conformez-vous aux réglementations locales. Ne pas décharger dans les égouts, le sol ou l'eau.

Propriétés typiques

Les caractéristiques typiques sont basées sur la production actuelle. Bien que la production future soit conforme aux spécifications Tectyl, des variations peuvent survenir.

Tectyl™ 800-D BF	
Point d'éclair	140°C PMCC
Densité @ 20°C	0.87 kg/ltr
Couverture théorique @ Épaisseur de film sec recommandée	155 sqm/ltr
Viscosité @ 40°C	14 mm ² /s
Temps de durcissement @ 20°C Plage	2 - 3 heures
Température de stockage	10 - 35°C
Température d'application	10 – 35°C
Teneur en COV ISO 11890-2 (10.4)	20 g/ltr

Stockage

Tectyl 800-D BF doit être stocké à des températures comprises entre 10-35 °C. Ne pas congeler Tectyl 800-D BF. Une agitation légère est recommandée avant utilisation. En raison de sa composition, Tectyl 800-D BF peut être sujet à des changements de viscosité postproduction pendant le stockage. Dans des conditions de stockage appropriées, Tectyl 800-D BF est à utiliser de préférence avant 36 mois après la date de production.

Attention

Référez-vous à la Fiche de Données de Sécurité pour des informations supplémentaires sur la manipulation et les premiers secours.

Remarque

L'ajout de tout produit sur ce revêtement n'est pas possible et l'utilisation d'un apprêt n'est pas recommandée. L'utilisation de revêtements supplémentaires pourrait entraîner une incompatibilité chimique, affectant ainsi les performances de ce revêtement comme indiqué dans la section Niveau de performance. Si un apprêt, autre qu'un produit recommandé par CorPro, est nécessaire, une autorisation écrite doit être obtenue de CorPro.

État des informations

April 27, 2026

Validité

Ces informations s'appliquent uniquement aux produits fabriqués dans les régions suivantes : Europe



<https://tectyleurope.com>