Tectyl™ 892-D

Composé anticorrosion de première qualité à base de solvant

Tectyl 892-D est un composé de prévention de la corrosion extrême, à base de solvant et de noir, qui durcit pour former un film ferme. Tectyl 892-D assure une protection à long terme, à l'intérieur et à l'extérieur, des surfaces métalliques ainsi que des expéditions nationales et internationales. Tectyl 892-D est conforme aux spécifications militaires MIL-PRF-16173E, grade 1, classe I, pour le zinc, l'aluminium et l'acier.

Approbations / Niveaux de performance

Tectyl™ 892-D	
Épaisseur de film sec recommandée sur profil métallique	60 µm
Spray salin Brouillard salin ; 5 % NaCl à 35°C ; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 42 jours
Humidité Humidité ; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 jours
Corrosion ASTM G85 Annexe 2 Salt spray; 5% NaCl @ 35°C; AA7075-T6 (with single linear scribe)	42 jours
Résistance aux intempéries PASS (ISO 4892-3)	500 heures
Airbus Helicopters Standard ECS7334	PASS
Airbus Helicopters Standard CM0502	PASS

Applications

Préparation de la surface

La performance maximale du Tectyl 892-D ne peut être atteinte que lorsque les surfaces métalliques à protéger sont propres, sèches et exemptes de rouille, d'huile et de calamine. Tectyl recommande une température du substrat de 10 à 35 °C au moment de l'application du produit.

Application

Le Tectyl 892-D est formulé pour être utilisé tel quel. Tectyl recommande que la température ambiante et celle du produit soient comprises entre 10 et 35 °C au moment de l'application du produit. Ne pas diluer le Tectyl 892-D. S'assurer d'une consistance uniforme avant l'utilisation. Éviter toute contamination avec d'autres produits dans les pompes et les conduites. Tectyl 892-D peut être appliqué par pulvérisation d'air à basse pression, au pinceau ou par trempage. Les détails d'application se trouvent dans le tableau d'application.

Enlèvement

Tectyl 892-D peut, en phase humide, être éliminé avec Tectyl™ Biocleaner, Tectyl™ 150 ou de la vapeur à basse pression. S'il est séché et durci, le Tectyl 892-D peut être éliminé avec Tectyl Biocleaner ou Tectyl 150.

Caractéristiques & Avantages

Protection supérieure

Au DFT recommandé, le Tectyl 892-D offre une protection extraordinaire contre la corrosion pendant l'entreposage et le transport national et international.

Traitement

Tectyl 892-D est facile à appliquer et à enlever lorsqu'il n'est plus nécessaire.

Protection intérieure et extérieure

Tectyl 892-D peut protéger les pièces stockées à l'extérieur grâce à son excellente protection contre la corrosion et les UV.

Économique

Avec un DFT de seulement 60 microns, Tectyl 892-D peut protéger une grande surface avec seulement une petite quantité de produit.

CORPRO

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

tectyleurope.com

TM Marque de CorPro, enregistrée dans divers pays © 2022

Tectyl™ 892-D

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 n'est pas susceptible de présenter des risques significatifs pour la santé ou la sécurité s'il est utilisé correctement dans le cadre de l'application recommandée et si de bonnes normes d'hygiène personnelle sont maintenues. Il est fait référence à la fiche de données de sécurité (FDS) qui est disponible sur demande auprès de votre bureau de vente local ou sur Internet.

Protéger l'environnement

Se conformer aux réglementations locales. Ne pas déverser 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™ 892-D	
Point d'éclair	40°C PMCC
Densité @ 20°C	0.9 kg/ltr
Couverture théorique @ Épaisseur de film sec recommandée	8.6 sqm/ltr
Poids non volatil	59%
Séchage au toucher @ 20°C	3 heures
Temps de durcissement @ 20°C	24 heures
Température de stockage	10 - 35°C
Température d'application	10 – 35°C
Teneur en COV ISO 11890-2 (10.4)	368 g/ltr

Stockage

Tectyl 892-D doit être conservé à des températures comprises entre 10 et 35 °C. Une légère agitation est recommandée avant utilisation. En raison de sa composition, le Tectyl 892-D peut être sujet à des changements de viscosité post-production pendant le stockage. Dans des conditions de stockage appropriées, le Tectyl 892-D est à consommer de préférence avant 24 mois après la date de production.

Attention

Une ventilation adéquate est nécessaire pour le durcissement et pour éviter la formation de liquide combustible. Le film partiellement durci ne doit pas être exposé à des sources d'inflammation telles que des torches, des flammes, des étincelles, une chaleur excessive ou des chalumeaux. Se reporter à la fiche de données de sécurité (FDS) pour des informations supplémentaires sur la manipulation et les premiers secours.

Remarque

L'ajout de tout produit sur ou sous ce revêtement n'est pas recommandé. L'utilisation de 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". performance de ce revêtement, comme indiqué dans la section Niveau de performance. Si un apprêt, autre qu'un produit recommandé par Tectyl est nécessaire, il faut obtenir l'autorisation écrite de Tectyl.

État des informations

November 09, 2026

Validité

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

https://tectyleurope.com

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Marque de CorPro, enregistrée dans divers pays © 2022