Tectyl™ 127 CGW

Composé préventif de corrosion à base de cire premium

Tectyl 127 CGW est un composé préventif de corrosion à base de cire, thixotrope, gélifié, pigmenté à l'aluminium et coupé au solvant. Tectyl 127 CGW peut être utilisé pour offrir une protection à long terme des surfaces métalliques contre la corrosion dans des atmosphères corrosives par intempéries, humidité et sel. Tectyl 127 CGW durcit en un film ferme, non collant, résilient et robuste de couleur aluminium.

Approbations / Niveaux de performance

Tectyl™ 127 CGW	
Épaisseur de film sec recommandée sur profil métallique	200 µm
Spray salin Brouillard salin ; 5 % NaCl à 35°C ; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 jours
Humidité Humidité ; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 jours
Protection intérieure (min. mois)	min. 36 mois
Protection extérieure (min. mois)	min. 24 mois

Applications

Préparation de la surface

La performance maximale de Tectyl 127 CGW ne peut être atteinte que lorsque les surfaces métalliques à protéger sont propres, sèches et exemptes de rouille, d'huile et d'écailles de laminoir. CorPro recommande une température du substrat de 10 à 35 °C au moment de l'application du produit.

Application

Tectyl 127 CGW est formulé pour être utilisé tel quel. Il est recommandé que la température ambiante et celle du produit soient de 10 à 35 °C au moment de l'application du produit. Tectyl 127 CGW peut être appliqué par pulvérisation sans air ou au pinceau. Des détails sur l'application peuvent être trouvés dans le tableau d'application.

Enlèvement

Tectyl 127 CGW peut être éliminé à l'état humide avec Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 ou de la vapeur à basse pression. S'il est sec et durci, Tectyl 127 CGW peut être éliminé avec Tectyl 150.

Caractéristiques & Avantages

Protection dans un environnement industriel

Tectyl 127 CGW est adapté en tant que revêtement protecteur dans des environnements industriels, tels que les tuyaux, les brides, les écrous et les boulons.

Traitement

Tectyl 127 CGW est un revêtement facile à appliquer, gélifié et thixotrope.

Très bon en utilisation extérieure

Tectyl 127 CGW est hautement résistant aux UV, ce qui en fait une excellente solution dans un environnement extérieur.

Aspect industriel

Avec son aspect aluminium, Tectyl 127 CGW ne protège pas seulement contre la corrosion, il donne également un bel aspect à vos pièces protégées.

CORPRO

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

Tectyl™ 127 CGW

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 pas de risques significatifs pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est utilisé correctement dans l'application recommandée et que de bonnes normes d'hygiène personnelle sont maintenues. Une référence est faite à la Fiche de Données de Sécurité (FDS) qui est disponible sur demande auprès de votre bureau de vente local.

Protéger l'environnement

Conformez-vous aux réglementations locales. 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™ 127 CGW	
Point d'éclair	40°C PMCC
Densité @ 20°C	0.94 kg/ltr
Couverture théorique @ Épaisseur de film sec recommandée	2.5 sqm/ltr
Viscosité (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	25000 mPa·s (cP)
Viscosité (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	3000 mPa·s (cP)
Poids non volatil	53%
Séchage au toucher @ 20°C	4 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)	410 g/ltr

Stockage

Tectyl 127 CGW doit être stocké à des températures comprises entre 10 et 35 °C. Ne pas congeler Tectyl 127 CGW. Une agitation légère est recommandée avant utilisation. En raison de sa composition, Tectyl 127 CGW peut être sujet à des changements de viscosité post-production pendant le stockage. Dans des conditions de stockage appropriées, Tectyl 127 CGW est meilleur avant 24 mois après la date de production.

Attention

Une ventilation adéquate est requise pour le durcissement et pour éviter la formation de liquide combustible. le film partiellement durci ne doit pas être exposé à des sources d'ignition telles que des fusées éclairantes, des flammes, des étincelles, une chaleur excessive ou des torches. se référer 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 ou sous ce revêtement n'est pas recommandé. 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 une couche de fond, autre qu'un produit recommandé par CorPro, est requise, une autorisation écrite doit être obtenue de CorPro.

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