Tectyl™ 120

Composé anticorrosion de première qualité à usage général

Tectyl 120 est un composé anticorrosion thixotrope, à base de cire/asphalte, rempli et coupé avec solvant. Tectyl 120 est adapté pour le revêtement complet des dessous des voitures, camions, bus, remorques de camions, remorques de camping, équipements de construction lourds et conteneurs de cargaison. Tectyl 120 sèche pour former un film ferme, de couleur bronze, résilient, robuste et résistant à l'abrasion.

Approbations / Niveaux de performance

Tectyl™ 120	
Épaisseur de film sec recommandée sur profil métallique	250 µm
Spray salin Brouillard salin ; 5 % NaCl à 35°C ; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 jours
Humidité Humidité ; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 jours
Approbation incendie DIN 54837 DIN 54837	S4, SR2, ST2
Protection intérieure (min. mois)	min. 36 mois
Protection extérieure (min. mois)	min. 21 mois

Applications

Préparation de la surface

La performance maximale de Tectyl 120 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. Évitez tout contact direct du produit avec le PVC en raison d'une incompatibilité possible des matériaux.

Application

Tectyl 120 est formulé pour être utilisé tel quel. Il est recommandé que la température ambiante et celle du produit soient comprises entre 10 et 35 °C au moment de l'application du produit. Tectyl 120 peut être appliqué par pulvérisation sans air ou au pinceau. Les détails sur l'application peuvent être trouvés dans le tableau d'application.

Enlèvement

Tectyl 120 peut, dans la phase humide, être enlevé avec Tectyl Biocleaner ou Tectyl 150 ou de la vapeur à basse pression. S'il est sec et durci, le film de Tectyl 120 peut être enlevé avec Tectyl 150.

Caractéristiques & Avantages

Protection Supérieure

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

Traitement

Tectyl 120 est un revêtement de protection pour sous-carrosserie facile à appliquer et élastique.

Multi-fonctionnel

Tectyl 120 peut être appliqué sur de nombreux véhicules différents, tels que des voitures, des camions, des bus, des camping-cars, mais aussi des remorques et des caravanes.

Substrats Multiples

Le revêtement de sous-carrosserie peut également être utilisé sur différents substrats, tels que la partie inférieure en bois d'un camping-car ou d'une caravane.

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™ 120

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 devrait pas présenter 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. Il est fait référence à la Fiche de Données de Sécurité (FDS) qui est disponible sur demande auprès de votre bureau de vente local.

Protéger l'environnement

Respectez les 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™ 120	
Point d'éclair	40°C PMCC
Densité @ 20°C	1.02 kg/ltr
Couverture théorique @ Épaisseur de film sec recommandée	1.9 sqm/ltr
Viscosité (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	20000 mPa·s (cP)
Viscosité (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	6000 mPa·s (cP)
Poids non volatil	61%
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)	386 g/ltr

Stockage

Tectyl 120 doit être stocké à des températures comprises entre 10 et 35 °C. Ne pas congeler Tectyl 120. Un léger agitatif est recommandé avant utilisation. En raison de sa composition, Tectyl 120 peut être soumis à des changements de viscosité postproduction pendant le stockage. Dans de bonnes conditions de stockage, Tectyl 120 est meilleur avant 24 mois après la date de production.

Attention

Une ventilation adéquate est nécessaire pour le durcissement et pour éviter la formation de liquides combustibles. 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. Consultez 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 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. Comme primaire, **Tectyl 558 AMC** peut être utilisé. Si un primaire autre qu'un produit recommandé par CorPro est nécessaire, une autorisation écrite doit être obtenue auprès 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