Tectyl™ 5660W

Revêtement anticorrosion à base d'eau de première qualité pour le soubassement de la carrosserie

Tectyl 5660W est un composé anticorrosion à base de dispersion, hautement non volatile, chargé, en phase aqueuse, thixotrope, à séchage rapide, ininflammable et à très faible teneur en COV. Le Tectyl 5660W a été développé comme revêtement de soubassement résistant à l'abrasion pour les autobus, les camionnettes et les cabines de camion. Il convient également pour le revêtement complet des conteneurs, des remorques, etc. Tectyl 5660W est également un excellent produit d'étanchéité pour les planchers en bois des autobus, camions, etc. Tectyl 5660W polymérise en un film de couleur gris foncé noir, résistant à l'abrasion, résilient et tenace.

Approbations / Niveaux de performance

Tectyl™ 5660W	
Épaisseur de film sec recommandée sur profil métallique	500 µm
Résistance aux projections de gravillons Erichsen VDA 508	20 kg
Protection intérieure (min. mois)	min. 36 mois
Protection extérieure (min. mois)	min. 12 mois

Applications

Préparation de la surface

La performance maximale du Tectyl 5660W 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 du support de 10 à 35 °C au moment de l'application du produit. L'acier non galvanisé et l'aluminium brut doivent être protégés par un apprêt anticorrosion avant l'application du Tectyl 5660W.

Application

Tectyl 5660W est formulé pour être utilisé tel que fourni. S'assurer de l'uniformité de la consistance avant utilisation. Éviter toute contamination avec d'autres produits dans les pompes et les conduites. CorPro 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 5660W. Il n'est généralement pas nécessaire de continuer à agiter le produit. Si le produit s'épaissit en raison d'un stockage au froid ou d'une perte d'eau pendant l'utilisation, contacter CorPro. Une dilution incorrecte affectera la formation du film, le temps de séchage et les performances du produit. Des détails sur l'application peuvent être trouvés dans le tableau d'application.

Enlèvement

Tectyl 5660W n'est pas destiné à être enlevé. En phase humide, le Tectyl 5660W peut être enlevé avec de l'eau, du Tectyl Biocleaner ou de la vapeur à basse pression. S'il est séché et durci, le Tectyl 5660W ne peut pas être enlevé.

Caractéristiques & Avantages

Protection supérieure

Au DFT recommandé, le produit offre une protection extraordinaire contre l'écaillage des pierres et la corrosion.

Multi-fonctionnel

Le revêtement pour dessous de caisse peut également être utilisé sur différents supports, comme le châssis métallique, mais aussi sur d'autres matériaux, comme le dessous en bois d'un camping-car, d'une caravane ou d'une remorque.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

tectyleurope.com

™ Marque de CorPro, enregistrée dans divers pays © 2022

Tectyl™ 5660W

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.

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™ 5660W	
Densité @ 20°C	1.3 kg/ltr
Couverture théorique @ Épaisseur de film sec recommandée	1.2 sqm/ltr
Viscosité (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	18000 mPa·s (cP)
Poids non volatil	70%
Séchage au toucher @ 20°C	1 heures
Temps de durcissement @ 20°C	24 heures
Température de stockage	10 - 35°C
Température d'application	10 – 35°C
pH @ 20°C	8.5
Teneur en COV ISO 11890-2 (10.4)	2 g/ltr

Stockage

Tectyl 5660W doit être conservé à des températures comprises entre 10 et 35 °C. Ne pas congeler le Tectyl 5660W. En raison de sa composition, le Tectyl 5660W peut être sujet à des changements de viscosité post-production pendant le stockage. Dans des conditions de stockage appropriées, le Tectyl 5660W est à consommer de préférence avant 12 mois après la date de production.

Attention

Se référer à la fiche de données de sécurité pour plus d'informations sur la manipulation et les premiers soins.

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 un apprêt, autre qu'un produit recommandé par CorPro, est nécessaire, 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