Tectyl™ 3217 E

Composé anticorrosion de première qualité à base d'eau et à séchage rapide

TECTYL 3217 E a été spécialement conçu pour être utilisé comme protecteur écologique des métaux non finis et des finitions industrielles. Le film sec ne colle pas et empêche l'accumulation de poussière. TECTYL 3217 E est un excellent protecteur pour les surfaces en aluminium et galvanisées. Il élimine les taches d'eau causées par les pluies acides ou l'eau dure. TECTYL 3217 E durcit pour former un film transparent, résilient et ferme.

Approbations / Niveaux de performance

Tectyl™ 3217 E	
Épaisseur de film sec recommandée sur profil métallique	50 µm
Spray salin Brouillard salin ; 5 % NaCl à 35°C ; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 jours
Humidité Humidité ; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 jours
Résistance aux intempéries PASS (ISO 4892-3)	1000 heures
Protection intérieure (min. mois)	min. 36 mois
Protection extérieure (min. mois)	min. 12 mois

Applications

Préparation de la surface

La performance maximale du Tectyl 3217 E 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.

Application

Le Tectyl 3217 E est formulé pour être utilisé tel quel. CorPro recommande que la température ambiante et celle du produit soient comprises entre 10 et 35 °C au moment de l'application du produit. Toujours s'assurer de l'uniformité de la consistance avant l'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. Pour l'application du Tectyl 3217 E, CorPro recommande une application par pulvérisation d'air à basse pression ou une application sans air à l'aide d'une petite buse sans air. Les détails de l'application peuvent être trouvés dans le tableau d'application.

Enlèvement

Tectyl 3217 E n'est pas destiné à être enlevé. En phase humide, Tectyl 3217 E peut être enlevé avec de l'eau ou avec Tectyl Biocleaner. S'il est séché et durci, le Tectyl 3217 E peut être éliminé avec de l'acétate d'éthyle.

Caractéristiques & Avantages

Protection supérieure

Le Tectyl 3217 E est un excellent conservateur pour le stockage ou la protection en transit des pièces automobiles finies ou non finies.

Facilité d'application

Grâce à sa viscosité, Tectyl 3217 E est facile à appliquer et forme un excellent film à une épaisseur de couche appropriée pour une efficacité maximale.

Environnement

Tectyl 3217 E est un produit à base d'eau à faible teneur en COV.

Séchage rapide

Avec un temps de séchage de 30 à 60 minutes et un temps de durcissement de 8 heures, le Tectyl 3217 E est un revêtement de protection à séchage rapide.

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™ 3217 E

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™ 3217 E	
Densité @ 20°C	1.02 kg/ltr
Couverture théorique @ Épaisseur de film sec recommandée	5.6 sqm/ltr
Viscosité (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	760 mPa·s (cP)
Viscosité (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	700 mPa·s (cP)
Viscosité (Zahn Cup) Godet n° 3	78 s
Viscosité (DIN 53211) Godet n° 4 @ 20°C	131 s
Poids non volatil	28%
Séchage au toucher @ 20°C	1 heures
Temps de durcissement @ 20°C	8 heures
Température de stockage	10 - 35°C
Température d'application	10 – 35°C
pH @ 20°C	9.7
Teneur en COV ISO 11890-2 (10.4)	118 g/ltr

https://tectyleurope.com

Stockage

Tectyl 3217 E doit être conservé à des températures comprises entre 10 et 35 °C. Ne pas congeler Tectyl 3217 E. Une légère agitation est recommandée avant l'utilisation. Ne pas congeler le Tectyl 3217 E. Une légère agitation est recommandée avant utilisation. En raison de sa composition, le Tectyl 3217 E peut être sujet à des changements de viscosité après production pendant le stockage. Dans des conditions de stockage appropriées, le Tectyl 3217 E 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

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