Tectyl™ 5638W

Amortisseur de bruit à base d'eau de première qualité

Tectyl 5638W est un composé d'insonorisation dispersé dans l'eau, à séchage rapide. Il durcit pour former un film noir et dur. Le Tectyl 5638W convient parfaitement aux applications industrielles sur les voitures, les trains et autres équipements roulants. Tectyl 5638W peut être utilisé pour la réduction des bruits et des vibrations sur les pièces de véhicules, les portes, les capots, les engrenages, etc. les systèmes de ventilation d'air, les conteneurs à verre et à ordures, les constructions de machines et les couvercles de chaudières dans le secteur du chauffage. de machines et les couvercles de chaudières dans le secteur du chauffage. Le Tectyl 5638W peut être appliqué à l'aide d'une spatule ou d'un équipement de pulvérisation spécial. Tectyl 5638W peut être recouvert, après séchage, de peintures à base de résines synthétiques, d'époxy et de PVC. Tectyl 5638W sèche rapidement, par évaporation de l'eau, en un film noir et dur.

Approbations / Niveaux de performance

Tectyl™ 5638W	
Épaisseur de film sec recommandée sur profil métallique	1000 µm
Épaisseur de film sec recommandée Plage	2 - 5 kg/sqm
Approbation incendie DIN 54837 DIN 54837	S4, SR2, ST2
Amortissement des vibrations ASTM 756 (2 mm, 25 °C)	0.18
Résistance chimique	Solvants aliphatiques, huiles et eau
Protection intérieure (min. mois)	min. 24 mois
Protection extérieure (min. mois)	min. 9 mois

Applications

Préparation de la surface

Les performances maximales de Tectyl 5638W ne peut être obtenue que lorsque les surfaces métalliques à protéger sont propres, sèches et exemptes de rouille. à protéger sont propres, sèches et exemptes de rouille, d'huile et de calamine, de rouille, d'huile et de calamine. CorPro recommande une de 10 à 35 °C au moment de l'application du produit. l'application du produit. L'acier non galvanisé et l'aluminium brut galvanisé et l'aluminium brut doivent être protégés par un corrosion avant l'application du Tectyl 5638W. 5638W.

Application

Tectyl 5638W est formulé pour être utilisé tel quel. fourni. S'assurer de l'uniformité de la consistance avant l'utilisation. Éviter la contamination avec d'autres produits dans les dans les pompes et les conduites. CorPro recommande que la température température ambiante et celle du produit soient comprises entre 10 et 35 °C au moment de l'application du produit. Ne pas diluer Tectyl 5638W. Les petites surfaces de Tectyl 5638W peuvent être appliquées à l'aide d'une spatule. Pour les grandes surfaces il est conseillé de le pulvériser. CorPro recommande l'utilisation l'utilisation d'un système de pulvérisation sans air en acier inoxydable. Les détails de l'application peuvent être trouvés dans le tableau d'application.

Enlèvement

En phase humide, le Tectyl 5638W peut être enlevé à l'eau (chaude). avec de l'eau (chaude). Lorsqu'il est sec, le Tectyl 5638W peut être enlevé avec de l'acétate d'éthyle.

Caractéristiques & Avantages

Amortissement du bruit

Le Tectyl 5638W amortit les vibrations et réduit le bruit.

Environnement

Tectyl 5638W est un composé à base d'eau avec une minimum de composés organiques volatils. organiques volatils. Le produit a un pH neutre.

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™ 5638W

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 lorsqu'il est dans le cadre de l'application recommandée et dans le respect d'hygiène personnelle. Il est fait référence à la fiche de données de sécurité (FDS) qui est disponible sur demande auprès de votre bureau de vente local. votre bureau de vente local.

Protéger l'environnement

Respecter les 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™ 5638W	
Densité @ 20°C	1.25 kg/ltr
Température de stockage	10 - 35°C
Température d'application	10 – 35°C
pH @ 20°C	7
Teneur en COV ISO 11890-2 (10.4)	7 g/ltr

Stockage

Tectyl 5638W doit être conservé à des températures entre 10 et 35 °C. Ne pas congeler Tectyl 5638W. Une légère agitation est recommandée avant l'utilisation. En raison de sa composition, le Tectyl 5638W peut être sujet à des variations de température. En raison de sa composition, le Tectyl 5638W peut être sujet à des changements de viscosité postproduction pendant le stockage. à des changements de viscosité après production pendant le stockage. Dans des conditions de stockage appropriées, le Tectyl 5638W est meilleur 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. informations complémentaires sur la manipulation et les premiers secours.

Remarque

L'ajout de tout produit sous ce revêtement n'est pas n'est pas recommandé. L'utilisation de revêtements supplémentaires pourrait entraîner une incompatibilité chimique, ce qui affectant ainsi la performance de ce revêtement comme performance de ce revêtement comme indiqué dans la section Niveau de performance. Si un primaire, autre qu'un produit recommandé par CorPro recommandé par CorPro, une autorisation écrite doit être l'autorisation écrite 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