Tectyl™ 4D750

Compuesto anticorrosivo premium de sección hueca y bajo contenido en COV

Tectyl 4D750 es un compuesto anticorrosivo líquido, amarillo claro, a base de resina/aceite. Tectyl 4D750 está formulado con un mínimo de componentes orgánicos volátiles. Tectyl 4D750 está diseñado para su aplicación industrial y ofrece una buena penetración en pliegues, rebordes y grietas, lo que lo hace muy adecuado como protector anticorrosión para el interior de puertas de automóviles y otras secciones huecas de automóviles y equipos rodantes. Tectyl 4D750 cura formando una película semiblanda, translúcida y de color amarillo claro.

Aprobaciones / Niveles de rendimiento

Tectyl™ 4D750	
Espesor de película seca recomendado sobre perfil metálico	50 µm
Spray salino Niebla salina; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 15 días
Humedad Humedad; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 días
Protección en interiores (mín. meses)	min. 60 meses

Aplicaciones

Preparación de la superficie

El máximo rendimiento de Tectyl 4D750 sólo se consigue cuando las superficies metálicas a proteger están limpias, secas y libres de óxido, aceite y cascarilla de laminación. CorPro recomienda una temperatura del sustrato de 10-35 °C en el momento de la aplicación del producto.

Aplicación

Tectyl 4D750 está formulado para ser utilizado tal y como se suministra. CorPro recomienda que la temperatura ambiente y del producto sea de 10-35 °C en el momento de la aplicación del producto. No diluya Tectyl 4D750. Tectyl 4D750 puede aplicarse mediante pulverización de aire a baja presión. Los detalles de la aplicación se pueden encontrar en la tabla de aplicación. Como Tectyl 4D750 es un producto de secado químico, se debe tener cuidado de evitar en lo posible el contacto prolongado del producto en el envase con el aire (oxígeno). Durante el uso, esto se puede conseguir atando el revestimiento interior de plástico alrededor del tubo de aspiración con un aglutinante de plástico. Si no se utiliza, mantenga el recipiente bien cerrado.

Eliminación

Tectyl 4D750 puede eliminarse en la fase húmeda con Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 o vapor a baja presión. Si está seco y curado, Tectyl 4D750 puede eliminarse con Tectyl 150 o Tectyl Biocleaner.

Características y Ventajas

Protección Superior

Al DFT recomendado, el producto proporciona una extraordinaria protección en las secciones huecas contra la corrosión.

Eficaz

Con un DFT de sólo 50 micras, Tectyl 4D750 es una eficaz protección contra la corrosión, protegiendo una gran superficie con poca cantidad de producto.

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 Marca registrada de CorPro, registrada en varios países © 2022

Tectyl™ 4D750

De confianza desde 1930

Desde 1930, los recubrimientos protectores Tectyl™ prolongan la vida operativa de automóviles, camiones, autobuses y otros vehículos y equipos. El nombre Tectyl es sinónimo de recubrimientos de calidad, fáciles de aplicar, duraderos y fáciles de eliminar cuando ya no son necesarios.

Para más información sobre productos, programas y servicios Tectyl, visite www.tectyleurope.com.

Salud y Seguridad

No es probable que este producto presente riesgos significativos para la salud o la seguridad si se utiliza correctamente en la aplicación recomendada y se mantienen buenas normas de higiene personal. Se hace referencia a la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) que está disponible a petición a través de su oficina de ventas local.

Proteger el medio ambiente

Cumplir la normativa local. No verter en los desagües, el suelo o el agua.

Propiedades típicas

Las características típicas se basan en la producción actual. Aunque la producción futura se ajustará a las especificaciones de Tectyl, pueden producirse variaciones.

Tectyl™ 4D750	
Densidad @ 20°C	0.91 kg/ltr
Cobertura teórica @ Espesor de película seca recomendado	24.4 sqm/ltr
Viscosidad (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	6000 mPa·s (cP)
Viscosidad (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	1500 mPa·s (cP)
Peso no volátil	98%
Seco al tacto @ 20°C	72 horas
Temperatura de almacenamiento	10 - 35°C
Temperatura de aplicación	10 – 35°C
Contenido de COV ISO 11890-2 (10.4)	9 g/ltr
Barrel Article Number	TE24806-200
Container Barrel GTIN	4262469730959
Canister Article Number	TE24806-20
Barrel Volume	200
Container Canister GTIN	4262469730942
Canister Volume	20
Barrel Volume Unit	l
Canister Volume Unit	l
SFS 4086:2006	PASS
Penetración	40 mm
Punto de inflamación (PMCC) Rango	180°C

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

TM Marca registrada de CorPro, registrada en varios países © 2022

Tectyl™ 4D750

Almacenamiento

Tectyl 4D750 debe conservarse a temperaturas entre 10-35 °C. No congelar Tectyl 4D750. Se recomienda agitar ligeramente antes de usar. Debido a su composición, Tectyl 4D750 puede sufrir cambios de viscosidad durante el almacenamiento. En condiciones de almacenamiento adecuadas, Tectyl 4D750 es mejor antes de 9 meses después de la fecha de producción.

Precaución

Consulte la ficha de datos de seguridad para obtener información adicional sobre manipulación y primeros auxilios.

Nota

No es posible añadir ningún producto sobre este revestimiento. No se recomienda el uso de ningún producto debajo de este revestimiento, ya que podría resultar en incompatibilidad química, afectando así el rendimiento de este revestimiento como se indica en la sección Nivel de rendimiento. Si se requiere una imprimación que no sea un producto recomendado por CorPro, se debe obtener una autorización por escrito de CorPro.

Estado de la información

November 09, 2026

Validez

Esta información solo se aplica a productos fabricados en las siguientes regiones: Europa

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 Marca registrada de CorPro, registrada en varios países © 2022