Tectyl™ 283-S-17

Compuesto preventivo de corrosión a base de aceite que desplaza el agua de primera calidad

Tectyl 283-S-17 es un compuesto preventivo de corrosión a base de aceite, lubricante y penetrante, con corte de disolvente y desplazamiento de agua. La película curada es un aceite ultraligero, transparente y no manchante. Tectyl 283-S-17 se utiliza para proteger piezas industriales durante el almacenamiento a largo plazo en interiores o cubierto, y durante el envío doméstico.

Aprobaciones / Niveles de rendimiento

Tectyl™ 283-S-17	
Espesor de película seca recomendado sobre perfil metálico	2 µm
Spray salino Niebla salina; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 5 días
Humedad Humedad; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 75 días
Protección en interiores (mín. meses)	min. 12 meses

Aplicaciones

Preparación de la superficie

El rendimiento máximo de Tectyl 283-S-17 solo se puede lograr cuando las superficies metálicas a proteger están limpias, secas y libres de óxido, aceite y escamas de molino. CorPro recomienda que la temperatura del sustrato metálico esté entre 10-35 °C en el momento de la aplicación del producto.

Aplicación

Tectyl 283-S-17 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 283-S-17. Tectyl 283-S-17 puede aplicarse mediante pulverización de aire a baja presión o por inmersión. Los detalles sobre la aplicación se pueden encontrar en la tabla de aplicación. Si el producto se espesa debido al almacenamiento en frío o a la pérdida de disolvente durante el uso, póngase en contacto con CorPro.

Eliminación

En la fase húmeda y seca, Tectyl 283-S-17 se puede eliminar con Tectyl Biocleaner o Tectyl 150.

Características y Ventajas

Excelente protección

Tectyl 283-S-17 protege sus piezas durante el almacenamiento y el transporte doméstico contra la corrosión.

Desplazamiento de agua y no manchante

Tectyl 283-S-17 desplaza el agua donde es necesario y no deja manchas mientras protege sus piezas contra la corrosión.

Solución económica

Con una capa delgada de solo 1,5 micrones se puede proteger una gran área contra la corrosión.

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™ 283-S-17

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

Este producto no es probable que presente riesgos significativos para la salud o la seguridad cuando se utiliza correctamente en la aplicación recomendada y se mantienen buenos estándares de higiene personal. Se hace referencia a la Hoja de Datos de Seguridad (HDS) que está disponible a solicitud a través de su oficina de ventas local.

Proteger el medio ambiente

Cumpla con las regulaciones locales. No descargue en desagües, suelo o 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™ 283-S-17	
Punto de inflamación	40°C PMCC
Densidad @ 20°C	0.8 kg/ltr
Cobertura teórica @ Espesor de película seca recomendado	87 sqm/ltr
Peso no volátil	15.5%
Seco al tacto @ 20°C	30 minutos
Tiempo de curado @ 20°C Rango	2 - 3 horas
Temperatura de almacenamiento	10 - 35°C
Temperatura de aplicación	10 – 35°C
Contenido de COV ISO 11890-2 (10.4)	683 g/ltr

Almacenamiento

Tectyl 283-S-17 debe almacenarse a temperaturas entre 10-35 °C. No congele Tectyl 283-S-17. Se recomienda una agitación suave antes de su uso. Debido a su composición, Tectyl 283-S-17 puede estar sujeto a cambios de viscosidad postproducción durante el almacenamiento. En condiciones de almacenamiento adecuadas, Tectyl 283-S-17 es mejor antes de 36 meses después de la fecha de producción.

Precaución

Se requiere una ventilación adecuada para el curado y para garantizar la ausencia de formación de líquidos combustibles. La película parcialmente curada no debe estar expuesta a fuentes de ignición como bengalas, llamas, chispas, calor excesivo o antorchas. Consulte la Hoja de Datos de Seguridad para obtener información adicional sobre manipulación y primeros auxilios.

Nota

La adición de cualquier producto sobre este recubrimiento no es posible. El uso de cualquier producto bajo este recubrimiento no se recomienda y podría resultar en incompatibilidad química, afectando así el rendimiento de este recubrimiento como se indica en la sección de Nivel de rendimiento. Si se requiere un imprimante, diferente de un producto recomendado por CorPro, se debe obtener 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

tectyleurope.com
TM Marca registrada de CorPro, registrada en varios países © 2022