Tectyl™ 800-D BF

Compuesto preventivo de corrosión, de uso general, a base de aceite premium, libre de bario

Tectyl 800-D BF es un aceite preventivo de corrosión lubricante de baja viscosidad que desplaza el agua. La película es ligera, transparente y aceitosa. Tectyl 800-D BF se recomienda para la protección y lubricación de armas pequeñas y armas automáticas, equipos industriales, herramientas, controles neumáticos y maquinaria y motores de trabajo ligero en condiciones húmedas y frías. Tectyl 800-D BF sirve como un preservante de alambre de calibre ligero y un recubrimiento para tubos para envío y almacenamiento encubierto.

Aprobaciones / Niveles de rendimiento

Tectyl™ 800-D BF	
Espesor de película seca recomendado sobre perfil metálico	7 µm
Spray salino Niebla salina; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 2 días
Humedad Humedad; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 días
Norma federal de EE. UU. STD 791-3007	PASS
Protección en interiores (mín. meses)	min. 24 meses
Protección exterior (mín. meses)	min. 12 meses

Aplicaciones

Preparación de la superficie

El rendimiento máximo de Tectyl 800-D BF solo se puede lograr cuando las superficies metálicas a proteger están limpias, secas y libres de óxido, aceite y escamas de molino. CorPro recomienda una temperatura del sustrato de 10-35 °C en el momento de la aplicación del producto.

Aplicación

Tectyl 800-D BF está formulado para ser utilizado tal 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 800-D BF. Tectyl 800-D BF se puede aplicar por pulverización de aire a baja presión, lubricadores de línea o inmersión. Los detalles sobre la aplicación se pueden encontrar en la tabla de aplicación.

Eliminación

En la fase húmeda y seca, Tectyl 800-D BF puede eliminarse con Tectyl Biocleaner o Tectyl 150.

Características y Ventajas

Protección superior

En el DFT recomendado, la resistencia al agua y el desplazamiento proporcionan una protección excepcional contra la corrosión.

Procesamiento

Tectyl 800-D BF es un revestimiento protector fácil de aplicar.

Medio ambiente

Tectyl 800-D BF no contiene bario.

Económico

Debido a la fina película necesaria, se pueden proteger grandes superficies con poco producto.

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™ 800-D BF

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 adecuadamente en la aplicación recomendada y se mantienen buenos estándares de higiene personal. Se hace referencia a la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) 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™ 800-D BF	
Punto de inflamación	140°C PMCC
Densidad @ 20°C	0.87 kg/ltr
Cobertura teórica @ Espesor de película seca recomendado	155 sqm/ltr
Viscosidad @ 40°C	14 mm²/s
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)	20 g/ltr

Almacenamiento

Tectyl 800-D BF debe almacenarse a temperaturas entre 10-35 °C. No congele Tectyl 800-D BF. Se recomienda una agitación suave antes de usar. Debido a su composición, Tectyl 800-D BF puede estar sujeto a cambios de viscosidad postproducción durante el almacenamiento. Bajo condiciones de almacenamiento adecuadas, Tectyl 800-D BF es mejor antes de 36 meses después de la fecha de producción.

Precaución

Consulte la Hoja de Datos de Seguridad para obtener información adicional sobre el manejo y primeros auxilios.

Nota

No es posible añadir ningún producto sobre este revestimiento y no se recomienda el uso de una imprimación. El uso de recubrimientos adicionales podría resultar en incompatibilidad química, afectando así el rendimiento de este recubrimiento 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

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