Tectyl™ 1079

Compuesto anticorrosivo premium de uso general

Tectyl 1079 es un compuesto conservante de pinturas, de color claro, a base de cera y con reducción de disolventes. Tectyl 1079 protege las superficies pintadas contra las influencias atmosféricas y ambientales durante el transporte y el almacenamiento. Tectyl 1079 cura formando una película de color claro, translúcida y firme.

Aprobaciones / Niveles de rendimiento

Tectyl™ 1079	
Espesor de película seca recomendado sobre perfil metálico	20 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. 15 días
Protección en interiores (mín. meses)	min. 12 meses
Protección exterior (mín. meses)	min. 6 meses

Aplicaciones

Preparación de la superficie

El máximo rendimiento de Tectyl 1079 sólo se consigue cuando las superficies metálicas a proteger están limpias, secas y libres de óxido, aceite y cascarilla de laminación. Antes de aplicar Tectyl 1079, las superficies pintadas deben estar bien curadas. Se recomienda probar las superficies pintadas, los cauchos y las piezas sintéticas si son resistentes a los disolventes antes de la aplicación del Tectyl 1079.

Aplicación

Tectyl 1079 está formulado para ser utilizado tal como se suministra. Se recomienda que la temperatura ambiente y del producto sea de 15-35 °C en el momento de la aplicación del producto. Tectyl 1079 puede aplicarse mediante pulverización sin aire o con aire a baja presión. Los detalles sobre la aplicación se encuentran en la tabla de aplicación. Tectyl 1079 debe agitarse antes de su uso.

Eliminación

En la fase húmeda, Tectyl 1079 puede eliminarse con Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 o vapor a baja presión. Si está seco y curado, Tectyl 1079 puede eliminarse con Tectyl 150. **Atención:** Si la superficie aplicada se coloca bajo la luz solar directa, el material debe retirarse en un plazo de 3 meses y volver a aplicarse, de lo contrario será difícil su eliminación.

Características y Ventajas

Protección Superior

Con la DFT recomendada, Tectyl 1079 protege las superficies pintadas contra la corrosión.

Multifuncional

Tectyl 1079 protegerá sus productos en muchas situaciones diferentes. Durante el transporte local, el almacenamiento y el envío al extranjero.

Procesamiento

Tectyl 1079 es un producto fácil de aplicar, que sólo necesita un fino espesor de película seca de 20 micras.

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™ 1079

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™ 1079	
Punto de inflamación	28°C PMCC
Densidad @ 20°C	0.795 kg/ltr
Cobertura teórica @ Espesor de película seca recomendado	8.4 sqm/ltr
Viscosidad (Zahn Cup) Copa n° 4	26 s
Peso no volátil	20%
Tiempo de curado @ 20°C Rango	1 - 2 horas
Temperatura de almacenamiento	15 - 35°C
Temperatura de aplicación	15 – 35°C
Contenido de COV ISO 11890-2 (10.4)	755 g/ltr

Almacenamiento

Tectyl 1079 debe conservarse a temperaturas entre 15-35 °C. No congelar Tectyl 1079. Se recomienda agitar ligeramente antes de usar. Debido a su composición, Tectyl 1079 puede estar sujeto a cambios de viscosidad postproducción durante el almacenamiento. En condiciones de almacenamiento adecuadas, Tectyl 1079 es mejor antes de 36 meses después de la fecha de producción.

Precaución

Se requiere una ventilación adecuada para el curado y para evitar la formación de líquido combustible. la película parcialmente curada no debe exponerse a fuentes de ignición tales como bengalas, llamas, chispas, calor excesivo o sopletes. consulte la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) para obtener información adicional sobre manipulación y primeros auxilios.

Nota

No es posible añadir ningún producto sobre este revestimiento. No se recomienda la adición de ningún producto bajo este revestimiento. 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