

Compuesto preventivo de corrosión a base de goma / resina de primera calidad.

TECTYL 190 Black es un compuesto preventivo de corrosión de color negro, a base de goma/resina, con corte de disolvente. TECTYL 190 Black se seca rápidamente, tiene propiedades de amortiguación de sonido y puede ser pintado. TECTYL 190 Black se recomienda para la protección contra la corrosión y el daño por abrasión de metales ferrosos y los bajos de automóviles, camiones, remolques, etc. TECTYL 190 Black se cura formando una película negra, firme, resistente y dura.

Aprobaciones / Niveles de rendimiento

Tectyl™ 190 Black	
Espesor de película seca recomendado sobre perfil metálico	250 µm
Spray salino Niebla salina; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 días
Humedad Humedad; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 días
Resistencia a las proyecciones de grava SAE J400	4A - 4B
Protección en interiores (mín. meses)	min. 36 meses
Protección exterior (mín. meses)	min. 21 meses
Gravelómetro SAE J400	4A-4B

Aplicaciones

Preparación de la superficie

El rendimiento máximo de Tectyl 190 Black solo se puede lograr cuando las superficies metálicas a proteger están limpias, secas y libres de óxido, aceite y escamas de laminación. CorPro recomienda una temperatura del sustrato de 10-35 °C en el momento de la aplicación del producto.

Aplicación

Tectyl 190 Negro está formulado para ser utilizado tal como se suministra. Se recomienda que la temperatura ambiente y del producto sea de 10-35°C en el momento de la aplicación del producto. Tectyl 190 Negro puede aplicarse mediante pulverización sin aire, pistolas de vacío o pistolas de presión. Los detalles de aplicación se encuentran en la tabla de aplicación.

Eliminación

Tectyl 190 Negro no está diseñado para su eliminación. En la fase húmeda, Tectyl 190 Negro puede eliminarse con Tectyl 150 o vapor a baja presión. Si está seco y curado, Tectyl 190 Black no se puede eliminar.

Características y Ventajas

Protección fuerte y elástica

Tectyl 190 Black crea una capa fuerte y elástica para prevenir el astillado de piedras en su vehículo.

Procesamiento

Tectyl 190 Black está disponible en un envase al vacío para una fácil aplicación.

Pintable

Tectyl 190 Black es pintable, por lo que su vehículo sigue luciendo genial.

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™ 190 Black	
Punto de inflamación	40°C PMCC
Densidad @ 20°C	1.04 kg/ltr
Cobertura teórica @ Espesor de película seca recomendado	1.4 sqm/ltr
Viscosidad (Brookfield @ 25°C) @ 100 RPM	1300 mPa·s (cP)
Peso no volátil	48%
Seco al tacto @ 20°C	45 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)	676 g/ltr

Almacenamiento

Tectyl 190 Black debe almacenarse a temperaturas entre 10-35 °C. No congele Tectyl 190 Black. Se recomienda una agitación suave antes de su uso. Debido a su composición, Tectyl 190 Black puede estar sujeto a cambios de viscosidad postproducción durante el almacenamiento. En condiciones de almacenamiento adecuadas, Tectyl 190 Black es mejor antes de 24 meses después de la fecha de producción.

Precaución

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

Nota

Este producto es demasiado cubriente. Pruebe primero en una zona pequeña. En caso de repintar, la película debe estar totalmente seca. Cuando utilice pinturas de 2 componentes, aplique primero una fina capa de imprimación y, tras un tiempo de secado suficiente, añada la pintura de 2 componentes. El uso de recubrimientos adicionales podría dar lugar a incompatibilidad química, afectando así al rendimiento de este recubrimiento tal y 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

August 06, 2026

Validez

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



<https://tectyleurope.com>