# Tectyl™ 3217 E

## Compuesto anticorrosivo de secado rápido y base acuosa de primera calidad

TECTYL 3217 E ha sido especialmente diseñado para su uso como protector ecológico de metales sin acabar y acabados industriales. La película seca no es pegajosa y evita la acumulación de polvo. TECTYL 3217 E es excelente como protector de superficies de aluminio y galvanizadas. Elimina las manchas de agua causadas por lluvia ácida o agua dura. TECTYL 3217 E cura hasta formar una película transparente, resistente y firme.

## Aprobaciones / Niveles de rendimiento

| Tectyl™ 3217 E | |
|---|---|
| **Espesor de película seca recomendado**<br>sobre perfil metálico | 50 µm |
| **Spray salino**<br>Niebla salina; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008) | min. 21 días |
| **Humedad**<br>Humedad; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008) | min. 100 días |
| **Resistencia a la intemperie**<br>PASS (ISO 4892-3) | 1000 horas |
| **Protección en interiores**<br>(mín. meses) | min. 36 meses |
| **Protección exterior**<br>(mín. meses) | min. 12 meses |

## Aplicaciones

### Preparación de la superficie

El máximo rendimiento de Tectyl 3217 E 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 3217 E 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. Asegúrese siempre de que la consistencia es uniforme antes de su uso. Evite la contaminación con otros productos en bombas y líneas. CorPro recomienda que la temperatura ambiente y del producto sea de 10-35 °C en el momento de la aplicación del producto. Para la aplicación de Tectyl 3217 E CorPro recomienda una aplicación con pistola de aire a baja presión o una aplicación airless con una boquilla airless pequeña. Los detalles sobre la aplicación se pueden encontrar en la tabla de aplicación.

### Eliminación

Tectyl 3217 E no está diseñado para su eliminación. En la fase húmeda, Tectyl 3217 E puede eliminarse con agua o con Tectyl Biocleaner. Si está seco y curado Tectyl3217 E puede eliminarse con acetato de etilo.

## Características y Ventajas

### Protección superior

Tectyl 3217 E es un excelente conservante para la protección en almacenamiento o tránsito de piezas de automoción acabadas y sin acabar.

### Fácil aplicación

Debido a su viscosidad, Tectyl 3217 E es fácil de aplicar y forma una excelente película con un espesor de capa adecuado para una mayor eficacia.

### Medio ambiente

Tectyl 3217 E es un producto de base acuosa con bajo contenido en COV.

### Secado rápido

Con un tiempo de secado al tacto de 30-60 minutos y un tiempo de curado de 8 horas, Tectyl 3217 E es un revestimiento protector de secado rápido.

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™ 3217 E

## 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™ 3217 E | |
|---|---|
| **Densidad @ 20°C** | 1.02 kg/ltr |
| **Cobertura teórica**<br>@ Espesor de película seca recomendado | 5.6 sqm/ltr |
| **Viscosidad (Brookfield @ 20°C)**<br>@ 2 RPM | 760 mPa·s (cP) |
| **Viscosidad (Brookfield @ 20°C)**<br>@ 20 RPM | 700 mPa·s (cP) |
| **Viscosidad (Zahn Cup)**<br>Copa n° 3 | 78 s |
| **Viscosidad (DIN 53211)**<br>Copa n° 4 @ 20°C | 131 s |
| **Peso no volátil** | 28% |
| **Seco al tacto @ 20°C** | 1 horas |
| **Tiempo de curado @ 20°C** | 8 horas |
| **Temperatura de almacenamiento** | 10 - 35°C |
| **Temperatura de aplicación** | 10 – 35°C |
| **pH @ 20°C** | 9.7 |
| **Contenido de COV ISO 11890-2 (10.4)** | 118 g/ltr |

https://tectyleurope.com

## Almacenamiento

Tectyl 3217 E debe almacenarse a temperaturas entre 10-35 °C. No congelar Tectyl 3217 E. Se recomienda agitar ligeramente antes de usar. No congele Tectyl 3217 E. Se recomienda agitar ligeramente antes de usar. Debido a su composición, Tectyl 3217 E puede sufrir cambios de viscosidad durante el almacenamiento. En condiciones de almacenamiento adecuadas, Tectyl 3217 E es mejor antes de 12 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 se recomienda añadir ningún producto por encima o por debajo de 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

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