

Ficha técnica Fecha de actualización : 21.02.2023

INFORMACIÓN TÉCNICA

SÓLO PARA USO PROFESIONAL

ACRYL FILLER

APAREJO ACRÍLICO 1K

PRODUCTOS

Aparejo acrílico 1K.

Diluyente para sistemas acrílicos INTER TROTON

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Aparejo acrílico de 1 componente para reparaciones de vehículos.

- Fácil de usar.
- Tiempo de secado corto.
- Buenas propiedades de relleno.



COLORES: beige, gris, negro
NIVEL DE BRILLO: mate

COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES

COV de la mezcla = 533 [g/l].

Este producto cumple los requisitos de la Directiva de la Unión Europea (2004/42/CE/II B), que estipula un valor de COV de 540 g/I para esta categoría de producto (c).

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

Las imprimaciones acrílicas pueden aplicarse directamente sobre:

- Acero y aluminio después de empañar y desengrasar.
- Laminados de poliéster/vidrio lijados (GRP/GRP).
- Masillas de poliéster.
- Plásticos, previa imprimación con Primer for Plastics 1K.
- Recubrimientos antiguos en buen estado tras matizado y desengrasado.

Una buena preparación de la superficie es esencial para obtener los mejores resultados de reparación.

Recomendamos papel de lija de la siguiente gradación:

- Lijado a mano (seco o húmedo): P280÷P320 (GRP P400).
- Lijado a máquina (en seco): P180÷P220.

PROCESO DE APLICACIÓN						
	Para reparaciones menores del vehículo.			TIEMPOS DE SECADO Dependiendo del grosor de la capa: • a 20°C - aprox. 40 minutos • a 60°C - aprox. 15 minutos Las temperaturas inferiores a 20°C prolongan considerablemente el tiempo de secado.		
[]:[] s	Aparejo 1 Diluyente 10÷15% Mezclar bien hasta que todo quede homogéneo. VISCOSIDAD DE PULVERIZACIÓN Aprox.30÷50 segundos a 20°C DIN4.			NÚMERO DE CAPAS Y PARÁMETROS DE LA PISTOLA 2÷3 capas Parámetros de la pistola RP Boquilla 1,6÷2,0 mm; Presión de entrada: 2,0-2,2 bar. Parámetros pistola HVLP Boquilla: 1,5÷1,9 mm; Presión de entrada: 2,0 bar.		
	Entre capas: Antes de calentar	Aprox. 5 minutos Aprox.10 minutos (hasta el matizado)		Lijado a máquina: P360÷P500.	Lijado manual: P280÷P320.	
	El tiempo de evaporación depende de la temperatura y del grosor de la película.			LIJADO EN HÚMEDO Lijado a máquina: P600÷P1000. Lijado manual: P800÷P1000.		



Ficha técnica Fecha de actualización : 21.02.2023

TRABAJOS POSTERIORES

Las imprimaciones acrílicas de 1 componente puede aplicarse directamente sobre:

- Acabados de 2 componentes.
- Bases de 1 componente.

NOTAS GENERALES

- Los mejores resultados se consiguen barnizando a temperatura ambiente. La temperatura ambiente y la temperatura del producto aplicado deben ser similares.
- Se recomienda utilizar equipo de protección individual cuando se trabaje con productos de 2 componentes. Proteger los ojos y las vías respiratorias.
- Las habitaciones deben estar bien ventiladas.
- Las herramientas deben lavarse inmediatamente después de la aplicación.

Nota: Para mantener la seguridad, siga siempre las instrucciones de la hoja MSDS del producto.

ALMACENAMIENTO

Almacenar los componentes del producto a una temperatura entre 15 y 25°C, en envases bien cerrados, en locales secos y frescos, lejos de fuentes de fuego. No exponer a la luz solar directa.

Precaución:

- 1. Cerrar los envases inmediatamente después de utilizar el producto.
- 2. Proteger el endurecedor de las heladas y la humedad.

PERÍODO DE GARANTÍA				
Aparejo acrílico 1K	12 meses a partir de la fecha de fabricación			
Diluyente para sistemas acrílicos INTER TROTON	24 meses a partir de la fecha de fabricación			

PRODUCTOS	№ ART.
Aparejo acrílico 1K.	1601; 1603 (0,51; 0,81)
Diluyente para sistemas acrílicos INTER TROTON	300002236; 300002237 (11; 51)

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

La información contenida en la TDS es actual y correcta en la fecha en que se emitió.

Dado que TROTON no puede controlar ni predecir las condiciones en las que se puede utilizar el producto, cada usuario debe revisar la información en el contexto específico del uso previsto. En la máxima medida permitida por la legislación aplicable, TROTON no será responsable de los daños y perjuicios de cualquier naturaleza derivados de la utilización o la confianza depositada en la información contenida en esta SDT.

Dada la variedad de factores que pueden afectar al uso y aplicación de un producto TROTON, algunos de los cuales están exclusivamente bajo el conocimiento y control del usuario, es importante que el usuario evalúe el producto TROTON para determinar si el producto es apto para su propósito y si el producto es adecuado para el uso del usuario.

En ningún caso TROTON será responsable ante el usuario o cualquier tercero por cualquier daño indirecto, consecuente, incidental, especial o punitivo, incluyendo el lucro cesante resultante del uso de productos TROTON y/o servicios TROTON.

Toda la información se basa en meticulosas pruebas de laboratorio y en muchos años de experiencia. Nuestra consolidada posición en el mercado no nos exime del continuo control de calidad de nuestros productos. Sin embargo, no nos hacemos responsables de los resultados finales si nuestros productos se almacenan o utilizan de forma inadecuada, o si no se trabajan según el arte de la buena artesanía.

TROTON Sp. z o.o. Ząbrowo, Poland.