



DESCRIPCIÓN

FLEXI TEK AQ AZUL es un recubrimiento base agua, listo para usar, especialmente formulado para recubrir y mejorar el aspecto de las llantas (neumáticos) en las líneas de producción en serie. Su secado es rápido, posee excelente adherencia, bajo contenido de VOC, es no tóxico y no inflamable. Dadas las características es ideal para utilizarlo donde se requiere un producto amigable con el ambiente, de buen desempeño, además de su fácil uso.

USO

FLEXI TEK AQ AZUL está formulado para ser usado como acabado directo al caucho de llantas (neumáticos) en líneas de producción, donde se requiere dar una apariencia uniforme a la llanta de la forma más expedita.

Estructura	Llantas (ruedas de hule, neumáticos automotrices) .
Interior/Exterior	Exterior, Interior
Línea	Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES ESPECIALES

Apariencia	Satinado
No presenta olor fuerte	
Monocomponente	
Rápido secado	
Gran adherencia	

PROPIEDADES FÍSICAS

DATOS

Sólidos por Volumen (%)	11 - 13
Sólidos por peso (%)	13 - 15
Peso por galón (kg/gal)	3,70 - 4,00

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

FLEXI TEK AQ AZUL

512-25305-500



Viscosidad Stormer Krebs (Ku)	55 - 70
Rendimiento teórico (m ² /galón)	17 - 20 (a 1 mil)
Vida útil del producto	24 meses
Espesor seco recomendado	1 - 1.5 mil
VOC (gramos/litro)	97

Definición de rendimiento teórico: Máxima superficie que puede cubrirse con una pintura en condiciones ideales. El rendimiento práctico varía dependiendo del tipo de superficie, herramienta utilizada, experiencia del aplicador y otros factores. 1 mil = una milésima de pulgada (0,0254 mm).

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase plástico de 3,785 Litros = 1 Galón

COLOR(ES) DISPONIBLE(S)

Azul

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

CONDICIÓN

INSTRUCCIÓN

Lavar la llanta:

Antes de aplicar, lave la llanta para eliminar cualquier suciedad.

Preparación de superficie:

Las superficies deben estar secas y libres de polvo o cualquier otro contaminante, especialmente libre de hidrocarburos.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE

RELACIÓN DE MEZCLA

INSTRUCCIONES DE MEZCLA

Producto : 512-25305-500 FLEXI TEK AQ
AZUL

N.A.

Producto listo para usar. No
requiere dilución.:

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

PUEDE SER APLICADO CON

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 1.0 del: Apr 4/19/2022
19 2022 10:20AM



INFORMACIÓN TÉCNICA

FLEXI TEK AQ AZUL

512-25305-500



Pistola convencional
(gravedad o succión)

Aplicación con pistola convencional

Boquilla	1.8 mm
Presión	25 psi

Los datos indicados sirven como una guía. Puede ser necesario variar la presión de salida y la boquilla del equipo para mejorar las condiciones de aplicación de producto.

Condiciones de aplicación

Temperatura de la superficie:	5 °C – 35 °C
Temperatura ambiente	10 °C – 40 °C
Humedad relativa ambiente	10 % – 85 %

La temperatura de superficie deberá estar como mínimo 3 °C por encima del punto de rocío.

Tiempo de secado

Tiempo de secado al tacto	4 – 6 min
Tiempo de secado para repinte	30 min – Ilimitado
Curado total en días	1

Los tiempos de secado mencionados son bajo condiciones óptimas (entre 22 – 28 °C de temperatura y 60 – 80 % de humedad relativa). Estos tiempos dependen de la temperatura, humedad, espesor de la película de pintura y dilución.

OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.
- El envase debe permanecer cerrado, para evitar la pérdida de sus propiedades.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 1.0 del: Apr 4/19/2022
19 2022 10:20AM



INFORMACIÓN TÉCNICA

FLEXI TEK AQ AZUL

512-25305-500



SALUD

- El personal de aplicación debe utilizar el adecuado equipo de protección personal, incluyendo guantes, gafas y mascarilla con filtro de carbón activado.
- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 1.0 del: Apr 4/19/2022
19 2022 10:20AM

