

TEK SUR FONDO ACABADO AQ 38110 TRANSPARENTE

518-38110-930

DESCRIPCIÓN

TEK SUR FONDO ACABADO AQ 38110 TRANSPARENTE es un producto monocomponente formulado sobre una resina poliuretánica base agua y funciona como sellador y acabado a la vez. Ofrece un buen poder de relleno, excelente transparencia y deja un acabado terso. El bajo contenido de solventes en este producto permite ambientes de trabajo más limpios, sanos y seguros.

USO

Este producto esta diseñado para aplicar sobre estructuras de madera y aglomerados que se encuentren en ambientes interiores.

Estructura Cualquier estructura de madera

Interior/Exterior Interior

Superficie Madera, MDF, Plywood

Línea Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES ESPECIALES

Sistema Base agua

Primario

Monocomponente

Uso industrial

Listo para usar

PROPIEDADES FÍSICAS

DATOS

Sólidos por Volumen (%) 27 - 31

Sólidos por peso (%) 28 - 33

Peso por galón (kg/gal) 3,8 - 4,0

Viscosidad Stormer Krebs (Ku) 60 - 80

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.

TEK SUR FONDO ACABADO AQ 38110 TRANSPARENTE

518-38110-930

| | |
|---|---------|
| Rendimiento teórico (m ² /galón) | 40 – 46 |
| VOC (gramos/litro) | 160 |
| Brillo especular a 60° (GU) | 28 – 35 |

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 4 Litros.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

| CONDICIÓN | INSTRUCCIÓN |
|--|--|
| Preparación de superficie: | La madera debe estar seca, limpia y bien lijada. Elimine toda suciedad, grasa o contaminante, para garantizar una adecuada adherencia del producto aplicado. |
| Fondo aislante base agua: | Para una mejor transparencia y resalte del color natural de la madera, se recomienda aplicar antes una mano de TEK SUR FONDO AISLANTE TRANSPARENTE AQ 38115. |
| Humedad | La madera debe tener una humedad no mayor al 16 %. |
| Resanar imperfecciones en madera, plywood o MDF | Si es necesario resanar pequeñas imperfecciones del sustrato, se recomienda utilizar la Masilla para Madera base agua 518-00800 en el tono deseado (Caoba 418, Pino 424 o Teca 420). |
| Protección de la madera contra hongos/insectos | Para una mejor protección contra hongos e insectos se debe aplicar previamente Preserwood 504-00995-900. |

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

| COMPONENTE | RELACIÓN DE MEZCLA | INSTRUCCIONES DE MEZCLA |
|------------|--------------------|-------------------------|
|------------|--------------------|-------------------------|

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.

TEK SUR FONDO ACABADO AQ 38110 TRANSPARENTE

518-38110-930

Producto : 518-38110-930 TEK SUR FONDO 100%
ACABADO AQ 38110 TRANSPARENTE

Agite bien antes de usar:

Diluyente : AGUA LIMPIA

Máx. 5%

: Dilución: El producto viene listo para aplicar, sin embargo en clima muy caliente se recomienda diluir con un 5% de agua limpia.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

PUEDE SER APLICADO CON

Pistola convencional
(gravedad o succión)

Aplicación con pistola de gravedad

| | |
|--------------------|--------------|
| Tamaño de boquilla | 1,3 - 1,5 mm |
| Presión | 30 - 35 psi |

Aplicación con pistola de succión

| | |
|--------------------|--------------|
| Tamaño de boquilla | 1,5 - 1,7 mm |
| Presión | 30 - 35 psi |

Condiciones de aplicación

Nunca pinte superficies muy calientes o directamente expuestas al sol, la pintura se evaporará muy rápido y eso perjudicará su adherencia y duración.

No aplique el producto cuando la humedad relativa supere el 85 %, con lluvia o con amenaza cierta de que lloverá en poco rato, pues alteraría algunas características de la aplicación o el desempeño del producto.

El área de aplicación debe estar bien ventilada.

Cantidad de capas y espesor

| | |
|--------------------|--|
| Cantidad de capas: | 3 capas completas (mano cruzadas) 2 manos como sellador y 1 como acabado |
|--------------------|--|

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.

TEK SUR FONDO ACABADO AQ 38110 TRANSPARENTE

518-38110-930

Tiempo de secado

| | |
|---------------------------------|--|
| Tiempo de secado libre de polvo | 20 – 30 min |
| Tiempo de secado entre capas | 30 – 45 min |
| Tiempo de secado para lijado | 1 hora mínimo |
| Tiempo de secado total | 72 Horas. Nota: este tipo de productos puede tardar hasta un mes en alcanzar su dureza total, sin embargo, al exponerse a cierta humedad tiende a marcarse (color blancuzco), pero una vez que esa humedad desaparece la película vuelve a su estado normal. |

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.

Instrucciones Lijado

La primera capa de producto se debe lijar con lija grano # 220 antes de aplicar la siguiente capa. La segunda capa de sellador debe ser lijada finamente con grano # 320 antes de aplicar la siguiente capa.

Nota: Asegúrese de limpiar muy bien los residuos de polvo generado por la lijada antes de aplicar la siguiente capa.

Instrucciones Finales

Nota: No se recomienda empacar en plástico las piezas acabadas, preferiblemente debe hacerse después de que haya pasado el tiempo de secado total y utilizando papel.

Limpieza de equipo

Para limpieza de herramientas utilice agua limpia

OBSERVACIONES

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.

TEK SUR FONDO ACABADO AQ 38110 TRANSPARENTE

518-38110-930

-
- 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.
 - Este producto es únicamente para uso profesional/industrial y debe ser aplicado por personal capacitado.

SALUD

- Evite el contacto con la piel e inhalar sus vapores.
- Ventile bien el lugar de la aplicación y NO FUME durante su uso.
- 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.