

| | | | | | |
|-----------|-----------------|------------------|-------|--------|----|
| LÍNEA: | DIAMAVETA | | | LÍNEA: | 50 |
| CÓDIGO: | NO. DE REVISIÓN | FECHA DE EMISIÓN | HOJA | | |
| VETA_2021 | 1 | ENERO 2021 | 1 / 4 | | |



| | |
|-----------------------------------|---------------|
| FONDO PU TRANSPARENTE 50-1 | 50-284 |
|-----------------------------------|---------------|

| | |
|-----------------------------|---|
| Nombre técnico: | Fondo poliuretano de dos componentes. |
| Color: | Transparente. |
| Descripción: | FONDO PU TRANSPARENTE50-1 es un producto de dos componentes que brinda un buen poder de sellado, buena transparencia y fácil lijado, especial para sellar el poro de la madera. Ofrece excelentes resultados como base para acabados de poliuretano. |
| Uso recomendado: | Se recomienda aplicar como fondo para sellar el poro de superficies y piezas de madera y formar una superficie de anclaje entre la madera y el acabado. Muy utilizado en fábricas de muebles y talleres de carpintería. |
| Restricciones: | No se recomienda aplicar KIT Fondo Catalizado Transparente sobre superficies metálicas, no mezcla con otro diluyente que no sea el recomendado. No se recomienda para exteriores. |
| Catalizador: | 50-285 CATALZIADOR P/FONDO PU 50-2 |
| Diluyente: | 53-291 DILUYENTE P/PU |
| Propiedades físicas: | Viscosidad (25°C) 10 – 16 segundos Densidad (25°C)..... 0.94 – 0.97 g/ml. Solidos..... 16 – 21 % Acabado..... Semimate. |
| Tiempo de secado: | Secado al polvo.....10 – 15 minutos. Secado para lijado..... 30 minutos. Tiempo para aplicar acabado..... 2 horas. |

| | | | | |
|-----------|-----------------|------------------|-------|-----------|
| LÍNEA: | DIAMAVETA | | | LÍNEA: 50 |
| CÓDIGO: | NO. DE REVISIÓN | FECHA DE EMISIÓN | HOJA | |
| VETA_2021 | 1 | ENERO 2021 | 2 / 4 | |



| | | | | |
|--|--|----------------|--|----------|
| Sustratos recomendados: | madera maciza, aglomerados o mdf, utilizado en muebles como recámaras, sillas, mesas, puertas, gabinetes, libreros, etc. | | | |
| Recubrimientos recomendados: | 50-281 BARNIZ PU TRANSPARENTE 281M-1 50-279 TRANSPARENTE 279SM-1 50-287 BARNIZ PU BLANCO 287-1 | | | |
| Aplicación: | Pistola de aspersión | | | |
| PROCESO DE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE | | | | |
| 1 | | LIJAR | P-320 – P-360 | |
| PREPARACIÓN DEL PRODUCTO | | | | |
| 2 | | MEZCLAR | Mezclar el producto perfectamente antes de usarlo. | |
| | Relación de dilución: 1:1 | | | |
| | 1 L. KIT Fondo Catalizado Transparente | + | 1 L. Catalizador | |
| | Relación de dilución si se requiere diluyente: 1:1:10%-15% | | | |
| | 1 L. KIT Fondo Catalizado Transparente | + | 1 L. Catalizador | + |
| | | | Viscosidad de aplicación: 12 - 15 segundos copa Ford No. 4 Tiempo de vida útil: 2 horas sin diluyente / 3 horas con diluyente | |
| PROCESO DE APLICACIÓN | | | | |
| <p>IMPORTANTE</p> <ul style="list-style-type: none"> -Rendimiento: 9 – 10 m²/L. -No regresar producto diluido al envase original. -Los tiempos de secado establecidos pueden variar dependiendo las condiciones de temperatura. -Cuando se utilice 2 o más envases del mismo producto y color, mezclar en uno solo para obtener un óptimo acabado. - Evitar aplicar directamente bajo el sol. | | | | |

| | | | | |
|-----------|-----------------|------------------|-------|-----------|
| LÍNEA: | DIAMAVETA | | | LÍNEA: 50 |
| CÓDIGO: | NO. DE REVISIÓN | FECHA DE EMISIÓN | HOJA | |
| VETA_2021 | 1 | ENERO 2021 | 3 / 4 | |



| | | | | | | |
|----------------------------|--|----------------------------------|---|----------------------|--------------------|-------------------------------|
| 3 | | APLICACIÓN CON PISTOLA | 2 a 3 manos | Pistola convencional | Boquilla 1.6 – 2.0 | Presión 20 lb/in ² |
| 4 | | TIEMPO DE ORO ENTRE MANOS | 15 – 20 minutos | | | |
| 5 | | LIJAR | P-320 – P-360 (en el sentido de la veta para evitar que las marcas del lijado se noten al dar el acabado) | | | |
| 6 | | TIEMPO PARA LIJADO | 30 minutos. | | | |
| LIMPIEZA DEL EQUIPO | | | | | | |
| 5 | Lave con thinner el equipo de aplicación pistola de aspersión, recipiente, charola, espátula, etc... inmediatamente después de utilizarlo. | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|------|
| Información del producto: | <u>Inflamabilidad:</u> Este producto contiene solventes y disolventes inflamables. | | | | | | | | |
| | <u>Almacenamiento:</u> Almacenar bajo techo, en un lugar seco y fresco, en su envase original y bien cerrado. Puede conservar hasta un año sus propiedades bajo condiciones normales. | | | | | | | | |
| | <u>Equipo de protección individual:</u> | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Anteojos de protección contra proyección de partículas o líquidos.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mascarilla media cara con cartuchos serie 6001 que proporcione protección contra partículas de gases y vapores</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Guantes plastificado PVC clase IV tipo C resistentes a productos químicos.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Bata</td> </tr> </table> | | Anteojos de protección contra proyección de partículas o líquidos. | | Mascarilla media cara con cartuchos serie 6001 que proporcione protección contra partículas de gases y vapores | | Guantes plastificado PVC clase IV tipo C resistentes a productos químicos. | | Bata |
| | | Anteojos de protección contra proyección de partículas o líquidos. | | | | | | | |
| | Mascarilla media cara con cartuchos serie 6001 que proporcione protección contra partículas de gases y vapores | | | | | | | | |
| | Guantes plastificado PVC clase IV tipo C resistentes a productos químicos. | | | | | | | | |
| | Bata | | | | | | | | |
| <u>Para mayor información sobre comunicación de peligros físicos y para la salud de este producto; consultar la hoja de seguridad.</u> | | | | | | | | | |
| Presentación: | | | | | | | | | |
| Bote: | Cubeta | | | | | | | | |
| 1 Litro | 19 litros | | | | | | | | |
| 1 galón | | | | | | | | | |

| | | | |
|-----------|-----------------|------------------|-------|
| LÍNEA: | DIAMAVETA | LINEA: 50 | |
| CÓDIGO: | NO. DE REVISIÓN | FECHA DE EMISIÓN | HOJA |
| VETA_2021 | 1 | ENERO 2021 | 4 / 4 |



Las propiedades de nuestros productos son obtenidas en nuestros laboratorios de Investigación, Control de Calidad y Servicio Técnico, quedan en valoración de nuestros usuarios para obtener trabajos de alta calidad.

Para mayor información consultar al área de mercadotecnia

mercadotecnia@diamantepinturas.com.mx

www.diamantepinturas.com.mx

