# Auxiliar

BASE SOLVENTE – FORTIPRIMER PU/PVC PLUS EXPORT

## CARÁCTER

Producto auxiliar a base de resina, aditivos y disolventes orgánicos. Desarrollado para mejorar la adherencia de materiales en PVC y para la preparación de superficies como "base", antes del adhesivo final.

- Aplicación por cepilo o paño;
- No tiene adicion disolventes aromáticos en su formulación;
- Se presenta secado rápido, basado en el método de la NBR 15163;
- Película de la imprima puede amarillar a lo largo del tiempo, cuando está expuesto a la luz;
- Se presenta película seca con aspecto semibrilloso y flexible, casi imperceptible;
- Rendimiento variando de 0,5 a 4,0 gramos por capa aplicada en una de las superficies del calzado (un pie ce calzado tiene aproximadamente 80 cm², depiende del estilo), dependiendo de la penetración del sustrato y forma de uso.

## INDICACIÓN DE USO

- Recomendado para mejorar el anclaje del adhesivo final en materiales lisos o aún en procesos de inyección sobre inyección;
- Puede ser utilizado como solvente de limpieza, eliminando etapas del proceso, dependiendo del sustrato involucrado;
- Laminados de PU y PVC.

## PROPRIEDADES DEL PRODUCTO

**Tabla 01: Valores típicos**

| Propriedad | Resultado | Unidad | Método |
|---|---|---|---|
| Tenor de sólidos (150°C) | 3,5 | % | ASTM D 6980 |
| Densidad | 0,820 | g/cm³ | NBR 8916 |
| Color | Incoloro a ligeramente amarillento | | Visual |

## EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

Lata con 14 kg. Después de la utilización del producto, los envases deben ser cerrados y el saldo del producto debe ser consumido lo más pronto posible. El producto se puede almacenar hasta 12 meses, si se almacena en su envase original, mantenido bien cerrada y en un lugar cubierto, seco y bien ventilado. Mantener la temperatura del lugar de almacenamiento entre 15 a 30ºC.

## MODO DE APLICACIÓN



- **Preparación del producto:** Primer listo para uso, donde se recomienda la homogeneización previa a la aplicación. Para mejorar las propiedades, se recomienda la reticulación del producto, mediante orientación técnica;
- **Limpieza:** Las superficies a pegar deben estar exentas de humedad, aceites, grasas o polvo. Eliminar estas impurezas mediante la limpieza, utilizando el Fortiprimer PU/PVC Plus;
- **Aplicación del Fortipirmer PU/PVC Plus:** Aplicar una capa uniforme del primer envuelto, ya preparado, en la superficie deseada, con ayuda de un cepillo. La primera se puede utilizar en la remoción de impurezas, en la etapa de limpieza, con el fin de mejorar la adherencia en el material involucrado, utilizando un casquillo de tela de algodón;
- **Secado:** Dejar secar durante 2 a 5 minutos, a temperatura ambiente. Para acelerar el secado se recomienda el uso de aire caliente (viento norte de 30 a 45°C);
- **Aplicación de adhesivo final:** Realizar conforme a la orientación del boletín técnico del producto involucrado

Este documento es propiedad de FCC. Se reservan los derechos de autor.

Las informaciones de esta hoja técnica son orientativas, basadas en resultados de pruebas sistemáticas efectuadas en nuestros laboratorios.
No nos responsabilizamos por el uso indebido de este producto. Para el pegado de materiales e indicación de productos que no fueron mencionados, pida ayuda técnica por el website.
**fcc.com.br/contato**

## CEPILLO DE APLICACIÓN

- Después de la utilización, se recomienda limpiar bien el cepillo;
- Durante el uso, mantenerlo inmerso en un solvente apropiado de FCC, evitando endurecimiento de las cerdas;
- En la aplicación del halogenante FCC, se debe utilizar cepillo sin partes metálicas;
- Para más información sobre el uso, limpieza y mantenimiento, debe ponerse en contacto con el área técnica responsable del instrumento.

## DEFECTOS COMUNES Y SUS CAUSAS

Los problemas de pegado se pueden producir debido a los siguientes factores:

- Limpieza inadecuada de los sustratos involucrados;
- Las superficies de los sustratos no se prepararon correctamente;
- Uso del primer fuera de la fecha de caducidad, antes y después de la mezcla;
- Aplicación irregular;
- Tiempo de secado muy corto o muy largo;
- Uso del primer fuera de las especificaciones recomendadas;
- Se sugiere que el producto se pruebe antes de su uso en producción.

## PRECAUCIONES

Antes de utilizar el producto envase, asegúrese de que todos hayan leído y entendido la información de seguridad que figura en la Hoja de Información de Seguridad de Productos Químicos (FDS). Este producto contiene disolventes cuyos vapores son inflamables y tóxicos. Aplicar el producto en ambientes ventilados y lejos de fuentes de calor. Utilice equipo de protección individual para el manejo. Peligroso cuando se ingiere. El descarte debe ser realizado conforme a lo que fue establecido en la FDS.

Este documento es propiedad de FCC. Se reservan los derechos de autor.

Las informaciones de esta hoja técnica son orientativas, basadas en resultados de pruebas sistemáticas efectuadas en nuestros laboratorios.
No nos responsabilizamos por el uso indebido de este producto. Para el pegado de materiales e indicación de productos que no fueron mencionados, pida ayuda técnica por el website.
**fcc.com.br/contato**