



FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Producto de dos componentes formulado con resinas polivinilbutiral, disueltas en solventes, que actúan como promotores de adherencia sobre superficies metálicas, difíciles de adherir con pinturas convencionales

Usos recomendados

Se emplea para mejorar la adherencia de las pinturas en general, sobre Acero, Acero Galvanizado, Aluminio, Bronce, Antimonio, y Estaño.

Propiedades

Propiedad	Descripción
Naturaleza Química	Polivinilbutiral.
Numero componentes	Dos.
Color	Base A Gris verdoso, y el catalizador incoloro.
Terminación	Mate.
Diluyente	PA-100 lavado de equipos.
Rendimiento teórico	50±5 m ² /gal/mano, para un espesor seco de 8 micrones.
Formato	1 gl., más el componente B.

Preparación de superficie.

La superficie debe estar seca, sin aceites, limpia, y libre de corrosión y suciedades en general. Una vez efectuada la mezcla en la proporción indicada, se homogenizará con elementos plásticos o de madera, y se dejará en reposo durante 15 minutos, para luego aplicarla sin dilución, en una sola capa delgada, que no podrá ser mayor a los 12 micrones película seca.

Sobre Acero Galvanizado, se deberá limpiar previamente con detergentes domésticos, para eliminar el aceite que trae de origen, y enjuagar muy bien ante de aplicar el producto.



IMPRIMANTE INHIBIDOR DE LA CORROSION HB-30 PROMOTOR DE ADHERENCIA

Una hora después y no más allá de 6 horas, se aplicarán las pinturas sobre la película del Imprimante, según lo establecido en el esquema de protección, como los Poliuretanos brillo directo.

Durante el invierno la aplicación del Imprimante, deberá hacerse en espacios cubiertos, y la aplicación de las pinturas sobre él, deberá hacerse no más allá de 30 minutos después de haber sido aplicado.

Aplicación

Condiciones de Aplicación	Sobre 10°C y Bajo 80% Humedad relativa
Herramientas de aplicación	Brocha y Pistola.
Dilución	No requiere.
Relación de mezcla	1:1 (A+B)
Número de capas	1.
Tiempo de inducción	15 min.
Vida útil de la mezcla	4- 6 horas

Advertencia

Se trata de un material higroscópico, que si absorbe humedad, perderá sus propiedades de puente adherente, siendo de uso exclusivo para profesionales.

La aplicación sobre 12 micrones de espesor de película seca, el producto dificultará su secado, formando una película con propiedades adherentes disminuidas

Tiempos de Secado 20°C, 60 % humedad relativa, 50 um espesor húmedo

Secado tacto	10-15 minutos
Secado para repintado	1 hora y menos de 6 horas.



Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco, y bien ventilado. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

Tiempo de vida de almacenaje a 10-30°C y H.R. menor a 80%.: 12 meses

Salud y Seguridad

Los componentes de este producto son inflamables. Su inhalación prolongada produce daños irreparables a la salud. Por ello, aplíquelo con mascarillas y antiparras adecuadas, en ambientes ventilados y fuera del alcance de los niños.

Nota

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de éstos datos técnicos sin previo aviso.