



PRIMARIO DE POLIURETANO DE DOS COMOPONENTES

Clave: PPUR

INFORMACIÓN GENERAL

RENDIMIENTO TEORICO

8 – 10 m²/ L

*Puede variar dependiendo del tipo de superficie, preparación de la pintura, color y condiciones de aplicación.

MANOS RECOMENDADAS

2 manos

ACABADO

Mate

COLORES

Toda la gama Pantone

SECADO

A una temperatura de 25 – 35°C (77°F):

Al tacto: 20 – 30 minutos.

Duro: 24 horas.

Total: 7 días.

ESPESOR DE PELÍCULA SECA POR CAPA

1.5 – 2.0 mils

DENSIDAD

0.800 – 1.216 g/ml

% SOLIDOS EN PESO

40 – 60

VISCOSIDAD

705 - 1404 cps

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Producto

Primario anticorrosivo de dos componentes de altos sólidos, brinda una excelente protección a la corrosión. ideal para sustrato metálico y fibra de vidrio en repintado automotriz y para uso industrial.

Superficies de aplicación

Se recomienda para el repintado automotriz, estructuras metálicas de acero al carbón, galvanizado, aluminio, acero, cromo, latón. No se recomienda aplicar sobre plástico. Excelente adherencia a lámina desnuda preparada adecuadamente.

Presentaciones

1 L, 4 L y 19 L (cada uno con endurecedor)

2. INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie

Para la aplicación del producto, es sumamente importante realizar una buena limpieza de superficie, por lo cual se tiene que asegurar que la misma esté libre de contaminantes como: polvo, humedad, grasa o cualquier agente extraño, capas anteriores mal adheridas deberán retirarse. Se recomienda un grado de limpieza de SSPC-SP-1 (limpieza con solventes), SSPC-SP-2 (limpieza con herramientas manuales) y SSPC-SP-3 (limpieza con herramientas mecánicas eléctricas).

Equipos de aplicación recomendados

Se recomienda utilizar brocha, cepillo, rodillos, equipos de aspersion convencional o equipos airless.

Dilución

Se recomienda diluir con reductor para poliuretano. A continuación, se muestran los porcentajes recomendados de dilución para cada equipo de aplicación.

PLANTA TULTEPEC

Avenida Quinta Nepantla S/N Colonia San Pablo Otlica C.P. 54962 Tultepec; Estado de México.

Teléfonos: 55 58 65 57 11 - 55 51 16 13 13

E-mail: innovadoradepinturas@prodigy.net.mx | atencionalcliente@innovadoradepinturas.com.mx



PRIMARIO DE POLIURETANO DE DOS COMOPONENTES

Clave: PPUR

Brocha y rodillo: Diluir de un 10%.

Aspersión: Diluir de un 40 – 50%

Airless: Sin diluir.

Agitación de la mezcla

Para la obtención de una excelente mezcla de aplicación, es recomendable agitar de forma manual o mecánica nuestra mezcla de pintura y diluyente. Si se agita manualmente, se deben realizar movimientos ascendentes. Si es agitación mecánica, implementar un agitador que realice dicho movimiento.

Aplicación

Combinar el 10% de la parte B (catalizador) con una porción correspondiente de la parte A (resina). Es decir, por cada litro de parte A debe de agregarse 100 ml de parte B, más el reductor necesario según sea el método de aplicación. Dejar secar entre cada mano mínimo 40 minutos. Sólo se debe de preparar el material que se piense utilizar en un lapso no mayor a dos horas que es la vida útil del producto secado y curado del producto se requiere aplicar en un lugar con buena ventilación.

Asentar con lija 400 o 500 de agua antes de aplicar el acabado. Permitir un secado mínimo de 2 horas, antes de recubrirlo con cualquier acabado. Aplicar en lugares ventilados.

5. INFORMACIÓN LEGAL

La información y resultados mostrados corresponden al estado actual de nuestro producto y fueron obtenidos en base a las Normas Oficiales Mexicanas vigentes. Este documento pretende ser una descripción general de nuestros productos y sus posibles aplicaciones. Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, en cuanto a la información sobre la precisión, adecuación, suficiencia o la ausencia de defectos y no asume ninguna responsabilidad en relación con cualquier uso de esta información.

Cualquier usuario de este producto es responsable de determinar la idoneidad de los productos de Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. para su aplicación particular. Nada de lo incluido en esta información renuncia a cualquiera de los términos y condiciones de venta generales a menos que acuerde lo contrario por escrito. Deben respetarse todos los derechos de propiedad intelectual / industrial existentes. Debido a los posibles cambios en nuestros productos y los reglamentos y leyes nacionales e internacionales aplicables, la condición de nuestros productos podría cambiar. Las hojas de datos de seguridad de materiales que proporcionan las medidas de seguridad, que deben ser observadas al manejar o almacenar productos de Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. están disponibles bajo petición y se proporciona en cumplimiento de la legislación aplicable. usted debe obtener y revisar la información de la hoja de datos de seguridad aplicables antes de tocar cualquiera de estos productos. para obtener información adicional, póngase en contacto con Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. (55)58-65-57-11.

3. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

No se aplicar sobre superficies sin preparación. No se recomienda aplicar bajo condiciones severas de resistencia química y/o mecánica. No se recomienda aplicar a temperaturas mínimas de 10°C, ni mayores a 35°C.

4. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

INFLAMABILIDAD

Producto altamente inflamable, no acercar o mantener cerca de fuentes de ignición. No exponer el envase en contacto directo al sol.

ALMACENAMIENTO

Es preciso mantener el envase almacenado en un lugar fresco y seco, preferentemente a temperaturas por debajo de los 30°C. Una vez utilizado parte del material virgen, tapar perfectamente el sobrante, Se recomienda diluir solamente la pintura necesaria para la aplicación.