

NOMBRE DEL PRODUCTO	AISLANTE INMERSION
---------------------	---------------------------

DEFINICIÓN TÉCNICA	AISLANTE DE POLIURETANO
CATALIZADOR	UC-4800 AL 10%
DILUYENTE	R-0125/C si se requiere
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	<i>Imprimación de poliuretano para aplicación a inmersión rotatoria o con pistola aerográfica, para mejorar la adhesión sobre sustratos difíciles, para fijar la tinta en procesos a inmersión.</i>

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	Proporciona un buen anclaje sobre la mayoría de los sustratos.
-----------------------------	--

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Peso Específico a 25 °C % Sólidos Viscosidad CF/2 a 25 °C Aspecto Físico Tiempo en que se mantiene la mezcla a viscosidad de aplicación (+5 Segundos) Tiempo de secado al polvo Tiempo para asentar Tiempo mínimo para sobre aplicar sin lijar Tiempo máximo para sobre aplicar sin lijar Caducidad	0.95 a 0.98 11.50 a 12.50 42 a 46 Segundos Líquido Ámbar 6 Horas 15 Minutos 4 Horas 2 Horas 8 Horas 2 Años
-------------------------	--	--

TIPO DE APLICACIÓN	PISTOLA	INMERSIÓN ROTATORIA
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO	DIRECTA 70 a 100 gr/m ²	DIRECTA 70 a 100 gr/m ²

NOTAS

- Se recomienda respetar los porcentajes de mezcla indicados, de lo contrario el producto sufrirá alteraciones en sus propiedades finales.
- Los aislantes de poliuretano no se adhieren a esmaltes de aceite o chapopote, se recomiendan solo para aislar la grasa natural de la madera.
- Este es un producto que reacciona una vez hecha la mezcla con su endurecedor, sugerimos controlar la viscosidad cada hora, especialmente en los casos en que se preparen grandes cantidades. Si la viscosidad se ha incrementado, más de 5 segundos sobre la viscosidad inicial, es necesario ajustar la viscosidad con el solvente indicado. Se sugiere preparar solo la cantidad que se consumirá en un lapso no mayor a 6 horas de trabajo.
- Los catalizadores de los barnices de poliuretano son productos que reaccionan con la humedad del medio ambiente, se sugiere después de destapar el envase utilizarlo lo más rápido posible, mantenerlo perfectamente tapado y protegido contra la humedad. En caso de que el líquido presente una apariencia turbia o azulada, no se debe usar.
- Este producto debe ser almacenado a la sombra en un lugar fresco y seco.
- Al momento de aplicación y al secar el producto; se desprenden vapores orgánicos. Por lo que se recomienda el uso de mascarilla con filtro, lentes de seguridad y guantes como equipo de protección personal al estar trabajando con el producto; así como trabajar en lugares con buena ventilación. Evite que los productos tengan contacto con los ojos y la piel; si se diera el caso, lave inmediatamente con abundante agua.

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de experimentos prolongados y confirmados, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y en la aplicación intervienen múltiples factores ajenos al producto, el cliente deberá hacer muestra previa, asumiendo la responsabilidad del resultado de su aplicación.