

NOMBRE DEL PRODUCTO	URESAYER FOND
---------------------	----------------------

DEFINICIÓN TÉCNICA	FONDO POLIURETANO DE DOS COMPONENTES
CATALIZADOR	UC-1310 al 50%
DILUYENTE	UD-2200 de 30 a 40%
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	<i>Es un fondo de alta transparencia. Este producto se recomienda en procesos donde se requiere la aplicación de más de 3 capas, donde se requiere de un espesor de película alto. Puede ser aplicado con pistola aerográfica o por el método de inmersión rotatoria..</i>

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	<i>Es un producto con una altísima transparencia, excelente compromiso entre flexibilidad y dureza, proporciona un excelente soporte para acabados de alto brillo.</i>
-----------------------------	--

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Peso Específico a 25 °C % Sólidos Viscosidad CF/4 a 25 °C Aspecto Físico Tiempo en que mantiene la mezcla a viscosidad de aplicación (+5 Segundos) Tiempo entre mano y mano para sobre aplicar sin lijar Tiempo para asentar Tiempo para lijar Tiempo mínimo para dar acabado Caducidad	0.99 a 1.02 41 a 43 21 a 24 Segundos Líquido Ámbar 2 Horas 2 Horas 3 Horas 8 Horas 4 Horas 2 Años
-------------------------	--	--

TIPO DE APLICACIÓN	PISTOLA	INMERSIÓN ROTATORIA
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO	14 a 15" CF/4 a 25 °C 100 a 150 gr/m ²	11 a 12" CF/4 a 25 °C 100 a 150 gr/m ²

NOTAS

- Se puede usar UC-2000 al 50% cuando se requiere mejorar la resistencia al amarillamiento y/o acelerar el tiempo de secado, es posible usar UC-1000 al 60% cuando no se disponga de UC-1310.
- Se recomienda respetar los porcentajes de mezcla indicados, de lo contrario el producto sufrirá alteraciones en sus propiedades finales.
- En climas muy calidos puede ser necesario usar UD-1002 en lugar del diluyente UD-2200 o usar de un 5 a un 10% de retardador UD-10001..
- 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 una hora 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.