

NOMBRE DEL PRODUCTO	Chroma Tint Base Neutra Fondo PU
DEFINICIÓN TÉCNICA	Fondo poliuretano transparente de dos componentes.

CATALIZADOR	UC-0042 50 %
DILUYENTE	UD-1006 30 – 40 %

PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Recomendado para uso en sistema tinto-métrico, desarrollado como base neutra para agregar las pastas pigmentarias y preparar los colores de la carta NCS (Natural Color System) que tiene hasta 2050 colores disponibles. Este fondo es ideal para ser aplicado en todo tipo de muebles de interior.	
DESCRIPCIÓN	Fondo base poliuretano con buena tixotropía para aplicación en vertical, buen rellenado, cubrición y tiempo para lijar.	

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Viscosidad de suministro cP % de sólidos Densidad (Kg/L) Tiempo para asentar Tiempo recomendado para uso.....	3000 – 5000 55 – 60 1.04 – 1.14 30-50 min 24 meses
--------------------------------	---	--

TIPO DE APLICACIÓN	Equipo Airmix, Airless, pistola de gravedad.
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN	15-17 segundos
CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO	110 – 150 g/m ²

NOTAS:

No varíe la proporción del catalizador, ya que la variación puede alterar las propiedades del producto.

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 pronto, cuando deje de usarlo mantenerlo perfectamente tapado y protegido contra la humedad. En caso de que el líquido presente una apariencia turbia o azulada, no se debe usar.

Cuando se aplica con temperaturas o gramajes elevados se recomienda cambiar la mitad o todo el solvente por UD-1002 para evitar problemas de hervido o gaseo.

Es conveniente lijar el soporte antes de la aplicación con lija 180 – 220, para quitar impurezas en el sustrato. (Siliconas, grasas, restos de barniz). En maderas porosas o de poro pequeño y profundo, se recomienda diluir más el fondo hasta una viscosidad de 12 segundos en copa Ford 4 en la primera mano, posteriormente aplicar el fondo con dilución normal. Si se aplica sobre maderas muy resinosas asegúrese de usar aislante PU antes de aplicar.

Una vez aplicado el fondo, se deja secar y posteriormente se asienta con lija grano 320 para aplicar el acabado.

Se recomienda su almacenamiento a una temperatura entre 5 y 35 °C, evitando la exposición directa de los envases al sol. En lo que respecta a la peligrosidad y toxicidad de este producto, antes de utilizarlo, recomendamos consulten su hoja de datos de seguridad.

Las características físicas fueron medidas a 25°C y pueden variar dependiendo de las condiciones de aplicación y condiciones medio ambientales (temperatura, solvente, sustrato, humedad relativa, etc).

Actualización: 15.05.2023

Ver. 1.00

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones, pero debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobar elaborando una muestra previa en sus instalaciones, el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.