

DIVISIÓN
INDUSTRIA

FICHA TÉCNICA
I018

POLIURETANO L-17

DESCRIPCIÓN

Barniz de dos componentes a base de resinas sintéticas de poliuretano y catalizador de isocianato reactivo. también disponemos de este producto en otros puntos de brillo. Entre sus principales propiedades destacamos:

- Excelente resistencia al agua, disolventes, detergentes y agentes químicos.
- Buen protector de la madera en condiciones interiores.
- Buen contenido en sólidos y poder de relleno.
- Matizado uniforme y tacto sedoso.
- Resistencia al descuelgue.
- Buena dureza superficial.

USOS Y COMPOSICIÓN

Para el barnizado de acabado de todo tipo de maderas previamente tratadas con nuestros fondos poliuretanos.

Consultar el grado de brillo, ya que disponemos desde mate 10 hasta brillo 80.

ESPECIFICACIONES PRODUCTO

VISCOSIDAD	1,10 - 2 min
DENSIDAD	0,95 - 0,97g/cm3
% CATALIZADOR MEZCLA	50% endur. F-15
VISCOSIDAD MEZCLA	22- 28 seg
BRILLO	10-80
SOLIDOS	39-41%
ESPESOR HUMEDO EXTEN	150 micras

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SECADO (dependiendo soporte y humedad ambiental)	AL TACTO	8 - 12 min
	REPINTADO	30 - 40 min
DUREZA	PERSO24 horas	225-235
DUREZA	PERSOZ 7 DIAS	275-285
CONTENIDO DE COV'S		596 g/Lt
ESTABILIDAD DE LA MEZCLA		2-4 horas

INDICACIONES PARA APLICACIÓN

1. Para obtener un buen resultado, deberá preparar la superficie correctamente. Los pasos son:
 - Lijar previamente la capa de fondo.
 - Limpiar restos de lijado.
 - Aplicar sobre superficies secas y sin condensaciones.
 - Es un producto de dos componentes. Mezclar perfectamente antes de su empleo. Su porcentaje de mezcla en volumen es:
 - 2 partes de PLIURETANO L-17
 - 1 parte de ENDURECEDOR POLIURETANO F-15
2. Aplicar a pistola aerográfica o airless. Se puede rebajar con:
 - DISOLVENTE POLIURETANO para temperaturas entre 15°C y 20°C.
 - DISOLVENTE POLIUR RETARD 2000 para temperaturas superiores a 30°C.

ALMACENAJE Y TIPO DE ENVASE

- La estabilidad en almacén del bote cerrado y a temperatura ambiente de 20°C es de 12 meses.
- No exponer los envases a temperaturas inferiores a 5°C o superiores a 50°C.
- Producto sensible a la humedad, almacenar en lugares secos.
- Envases de 4L y 20L.

RECOMENDACIONES

- Los envases de catalizador no deben dejarse abiertos porque la humedad ambiente descompone el producto.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 40°C.
- Inflamable.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Utilice los elementos de protección individual que aparecen en la ficha de seguridad.