

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO</b>	<b>BRILLO DIRECTO PIGMENTADO</b>	
<b>DEFINICIÓN TÉCNICA</b>	<b>ACABADO POLIURETANO DE DOS COMPONENTES PIGMENTADO</b>	
<b>CATALIZADOR</b>	<b>T-0028/B al 100%</b>	
<b>DILUYENTE</b>	<b>D-0500 de 5 a 10%</b>	
<b>PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO</b>	<i>Barniz de poliuretano de color y de alto brillo de usos generales, adecuado para aplicarse sobre mueble armado, sobre fondos de poliuretano o poliéster, de preferencia del mismo color o blanco.</i>	
<b>DESCRIPCIÓN</b>	<i>Barniz de poliuretano de color y de alto brillo de usos generales, adecuado para aplicarse sobre mueble armado, sobre fondos de poliuretano o poliéster, de preferencia del mismo color o blanco.</i>	
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICAS</b>	Peso Específico a 25°C ..... % Sólidos ..... Viscosidad CF/4 a 25°C ..... Aspecto Físico ..... Tiempo de vida útil de mezcla a 25°C y 65% de humedad ..... Tiempo entre mano y mano ..... Tiempo de secado al polvo ..... Tiempo de secado a la huella ..... Tiempo de estibado..... Caducidad .....	Según color Según color Según color Líquido de color 3 a 4 Horas 12 a 30 Minutos 12 a 14 Minutos 5 a 6 Horas 24 Horas 2 Años
<b>TIPO DE APLICACIÓN</b>	PISTOLA	
<b>VISCOSIDAD DE APLICACIÓN</b>	13 a 14" CF/4 a 25°C	
<b>GRAMAJE RECOMENDADO</b>	100 a 120 gr/m <sup>2</sup>	

**NOTAS:**

Clave	Color	Viscosidad CF/4 (segundos)	Peso Específico	% Sólidos	Endurecedor	%
T-0029/A	Brillo Directo Hueso	34 a 38	1.25 a 1.30	64.0 a 68.0	TW-0028/B	75
T-0030/A	Brillo Directo Negro	24 a 28	0.98 a 1.02	48.5 a 52.5	T-0028/B	100
T-0031/A	Brillo Directo Blanco	28 a 34	1.25 a 1.31	65.0 a 68.0	TW-0028/B	75
T-0033/A	Brillo Directo Amarillo Limón	15 a 19	1.17 a 1.21	52.0 a 58.0	T-0028/B	100
T-0034/A	Brillo Directo Rojo	14 a 16	1.00 a 1.03	44.5 a 48.5	T-0028/B	100
T-0035/A	Brillo Directo Verde	20 a 30	0.98 a 1.02	39.0 a 43.0	T-0028/B	100
T-0036/A	Brillo Directo Naranja	16 a 20	1.17 a 1.23	53.0 a 57.0	T-0028/B	100
T-0038/A	Brillo Directo Amarillo Cromo	14 a 18	1.21 a 1.27	55.0 a 59.0	T-0028/B	100
T-0040/A	Brillo Directo Azul	15 a 19	0.96 a 1.00	42.0 a 46.0	T-0028/B	100
T-0059/A	Brillo Directo Vino	13 a 17	0.99 a 1.03	38.0 a 40.0	T-0028/B	100

- Cuando se barniza en lugares con poca ventilación, se recomienda utilizar el Endurecedor bajo olor T-0328/B al 100%, que proporciona un excelente brillo, con propiedades similares a las del T-0028/B.
- Se recomienda respetar los porcentajes de mezcla indicados, de lo contrario el producto sufrirá alteraciones en sus propiedades finales.
- En climas muy cálidos o cuando se aplica un alto gramaje, es posible que se presenten problemas de gaseo o hervido, en estos casos se recomienda utilizar Solvente Retardante UD-1001 de un 5 al 10% sobre la parte A. Cuando esto no es suficiente para eliminar el problema, se puede usar además un 5% de Aditivo Antihervido AU-0300. Si el problema continua, será necesario disminuir el gramaje aplicado.
- Una vez aplicado el barniz, se recomienda proteger la aplicación durante 15 minutos, dejando reposar la pieza en un área libre de polvo y de corrientes de aire, para disminuir el problema de atrapado de polvo en la película.
- Si se desea abrillantar la película, es necesario esperar 48 horas, a gramajes normales de aplicación, después de este tiempo el producto habrá alcanzado una dureza suficiente para realizar esta operación.
- 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 4 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 nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como óptimas 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.