

Manual Técnico

UB-02XX

NOMBRE DEL PRODUCTO	LÍNEA POLYLACK CRISTAL																			
DEFINICIÓN TÉCNICA	POLIURETANO ALIFÁTICO DE DOS COMPONENTES																			
CATALIZADOR	UC-0200 25%																			
DILUYENTE	UD-0200 40 – 60%																			
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	<i>Para barnizar muebles y barras de bares en interiores, donde se requiere una alta resistencia química, barnizar puertas, ventas y muebles de madera que estén expuestos al exterior de forma indirecta, también es recomendable aplicar otras superficies porosas como el hierro, loseta de barro, fibra de vidrio y concreto.(previa prueba de adherencia).</i>																			
DESCRIPCIÓN	<i>Barniz Cristal Transparente, no amarillea, de excelente resistencia al rayado. Resistente a agentes químicos de uso común en el hogar. Se obtienen películas de alta cobertura, gran durabilidad, resistencia a la radiación UV y la humedad.</i>																			
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	<table><tr><td>Peso Específico a 25°C</td><td>0.93 – 0.97 gr/ml</td></tr><tr><td>% Sólidos</td><td>45 – 50 %</td></tr><tr><td>Tiempo de secado al polvo.....</td><td>5 – 9 Minutos</td></tr><tr><td>Tiempo de secado a la Huella.....</td><td>3 – 4 Horas</td></tr><tr><td>Tiempo entre mano y mano</td><td>4 – 6 Horas</td></tr><tr><td>Tiempo para asentar</td><td>4 – 6 Horas</td></tr><tr><td>Manos recomendadas.....</td><td>3 – 4 Manos</td></tr><tr><td>Curado total.....</td><td>5 Días</td></tr><tr><td>Fecha de consumo preferente.....</td><td>5 años</td></tr></table>		Peso Específico a 25°C	0.93 – 0.97 gr/ml	% Sólidos	45 – 50 %	Tiempo de secado al polvo.....	5 – 9 Minutos	Tiempo de secado a la Huella.....	3 – 4 Horas	Tiempo entre mano y mano	4 – 6 Horas	Tiempo para asentar	4 – 6 Horas	Manos recomendadas.....	3 – 4 Manos	Curado total.....	5 Días	Fecha de consumo preferente.....	5 años
Peso Específico a 25°C	0.93 – 0.97 gr/ml																			
% Sólidos	45 – 50 %																			
Tiempo de secado al polvo.....	5 – 9 Minutos																			
Tiempo de secado a la Huella.....	3 – 4 Horas																			
Tiempo entre mano y mano	4 – 6 Horas																			
Tiempo para asentar	4 – 6 Horas																			
Manos recomendadas.....	3 – 4 Manos																			
Curado total.....	5 Días																			
Fecha de consumo preferente.....	5 años																			
TIPO DE APLICACIÓN	PISTOLA	BROCHA																		
RENDIMIENTO	7 – 10 m ² (p/mano)	6 – 8 m ² (p/mano)																		
GRAMAJE RECOMENDADO	100 – 130 gr/m ²	130 - 0160 gr /m ²																		

NOTAS:

Clave	Descripción	Brillo	Catalizador	Diluyente p/pistola	Diluyente p/brocha
UB-0200	Polylack Cristal Brillante	92	UC-0200 25 %	UD-0200 50%	UD-0200 40%
UB-0210	Polylack Cristal Mate	10	UC-0200 25 %	UD-0200 60%	UD-0200 50%
UB-0240	Polylack Cristal Semimate	40	UC-0200 25 %	UD-0200 60%	UD-0200 50%

- No se recomienda aplicar en pisos al exterior como Decks o superficies expuestas totalmente a intemperie. Para ese tipo de aplicaciones se sugiere la Línea Protectolack (HI-07XX).
- Se recomienda preparar cantidades que se van aplicar en un lapso no mayor a 5 hrs.
- Es importante que durante la aplicación, mezcle constantemente el producto para mantener la mezcla homogénea. ESTA RECOMENDACIÓN ES MUY IMPORTANTE PARA LOS ACABADOS MATES.
- Si se requiere reducir el tiempo de secado entre capas; utilice el acelerador UC-0203 al 3%. Al agregar este, el tiempo de vida útil se reducirá a la mitad (no adicionar en la ultima capa).
- Para obtener óptimos resultados se recomienda proteger del polvo por lo menos los primeros 15 minutos.
- Si se desea abrillantar la película ya sea de forma manual o con máquina se recomienda esperar 8 días.
- Los tiempos de secados al polvo y a la huella reportados se basan en aplicaciones de espesores controlados a 150 grs. /m² de película a 25°C y 50% de humedad relativa.

PRECAUCIÓN

- Los catalizadores de barnices de Poliuretano son productos que reaccionan con la humedad del medio ambiente, se sugiere mantenerlo perfectamente tapado y protegido de la humedad. En caso de que el catalizador presente una apariencia turbia o azulosa no usar el producto.

Al momento de aplicar y secar el producto se desprenden vapores orgánicos por lo que se recomienda usar equipo de protección personal (mascarilla contra vapores, guantes y gogles). Este producto debe ser almacenado a la sombra en un lugar fresco y seco.

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.