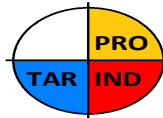


B-PMT40XX

hoja técnica

NOMBRE DEL PRODUCTO	POLPARQUET STEP BRILLANTE
DEFINICIÓN TÉCNICA	POLIURETANO ALIFÁTICO DE DOS COMPONENTES

CATALIZADOR	B-PKA0245
DILUYENTE	B-SP9264

PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Es ideal para barnizar todas aquellas superficies que estén expuestas al exterior tales como puertas, ventanas, pisos de madera (parquet o duela) y muebles de jardín. También es recomendable aplicar sobre hierro, loseta de barro, fibra de vidrio y concreto.	
----------------------------------	---	---

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	Disponible en Brillante y mate; la línea ofrece buena transparencia, dureza y resistencia a agentes químicos de uso común en el hogar, protegiendo las superficies barnizadas, dando como resultado una gran durabilidad y resistencia a la radiación UV y la humedad.
------------------------------------	--

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Peso Específico a 25°C0.960 a 0.980 % Sólidos48.0 a 50.0 Viscosidad C/F4 a 25°C70 - 85 Segundos Secado al polvo..... 15 – 20 minutos Secado a la huella..... 4 – 6 horas Secado entre mano y mano..... 4 – 6 horas Tiempo para asentar..... 4 – 6 horas Manos recomendadas..... 3 – 4 Curado total..... 5 días Tiempo de vida útil del producto catalizado a 25°C..... 5 a 6 horas Fecha de Caducidad..... 2 años
--------------------------------	---

TIPO DE APLICACIÓN	PISTOLA DE AIRE	BROCHA
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN	16 -18" CF#4 a 25°C	19 – 22" CF#4 a 25°C
GRAMAJE RECOMENDADO	100 a 130 gr/m ²	130 – 160 gr/m ²

PREPARACION : LINEA STEP

Clave	Descripción	Brillo	Catalizador	Diluyente p/pistola	Diluyente p/brocha
B-PMT4090	Polparquet Step Brillante	92	B-PKA0245 25%	B-SP9264 30 - 50%	B-SP9264 30 -50%
B-PMT4089	Polparquet Step Mate	10	B-PKA0245 25%	B-SP9264 30 - 50%	B-SP9264 30 -50%

NOTAS:

- Antes de aplicar se debe verificar que la superficie este libre de polvo, grasa o humedad.
- Se recomienda aplicar una sola mano de POLPARQUET STEP MATE, si se aplican mas manos de las recomendadas el acabado puede tener apariencia lechosa o manchas blancas,
- Es importante que durante la aplicación, mezcle constantemente el producto para mantener la mezcla homogénea.
- Preparar la madera lijando con lija de grano 150 a 180.
- Si desea dar color o resaltar las vetas de la madera aplique antes del barniz una tinta de la línea MANCHASAYER B-TS74XX para interiores (De ser necesario diluir con B-SM9226 10% maximo)
- Se recomienda respetar los porcentajes de mezcla y el tipo de endurecedor recomendado, de lo contrario, alterará las propiedades finales del producto indicadas en esta hoja técnica, creando la posibilidad de que se presenten problemas de secado, dureza, resistencia química, adherencia, extensión, etc.
- En climas muy cálidos o cuando se aplica un alto gramaje, es posible que se presenten problemas de gaseo o hervido, por lo que, para estos casos se recomienda utilizar solvente retardante B-SP9008 Diluyente retardante especial un 5%, o bien B-SP9020 Diluyente retardante D-61 de un 5% - 10%, sobre la parte A. Si el problema continua sera 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, ya sea de forma manual o con máquina es necesario esperar 8 días, a gramajes normales de aplicación, despues 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 preparar solo la cantidad que se consumirá en un lapso no mayor a 5 horas de trabajo.
- Los tiempos de secado al polvo y a la huella reportados se basan en aplicaciones de espesores controlados sobre vidrio a 150 gr/m² de película a 25°C y 50% con el solvente indicado.

PRECAUCION:

- Los endurecedores de los barnices de poliuretano son productos que reaccionan con la humedad del medio ambiente. Por lo que se sugiere, que después de abrir el endurecedor, utilizarlo lo mas rápido posible, mantenerlo bien tapado y protegido de la humedad.
- En caso de que el endurecedor presente apariencia turbia o azulada, no se deberá usar.
- Este producto debe ser almacenado a la sombra en un lugar fresco y seco.
- Al momento de la 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. Además se recomienda trabajar en lugares con buena ventilación. Evite que los productos tengan contacto con los ojos y la piel; si se presentara 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 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.