

hoja técnica

NOMBRE DEL PRODUCTO	POLYFOND	
DEFINICIÓN TÉCNICA	POLIURETANO AROMÁTICO MONOCOMPONENTE	
DILUYENTE	UD-0700	
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Se recomienda para sellar superficies que pueden estar expuestas a algún tipo de esfuerzo como pisos de parquet, duela, puertas, ventanas de madera, etc. También es recomendable para ser aplicado sobre fierro, acero, loseta de barro, cemento, vinilo y toda superficie que requiera recubrirse con un barniz de alta resistencia.	
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	Fondo de muy buena nivelación y fácil lijado; ofrece una gran resistencia a la abrasión, golpes y al desgaste ocasionado por el uso continuo. También posee una gran resistencia al agua, limpiadores de uso común en el hogar y aun a los solventes más agresivos.	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Peso Específico a 25°C % Sólidos Viscosidad CF#4 a 25 °C Aspecto Físico Tiempo de secado al polvo Tiempo de secado a la huella Tiempo para asentar y pisar...para sobreaplicar Manos recomendadas Caducidad del producto	0.98 a 1.02 44 a 46 30 a 40 segundos Líquido Turbio 5 a 10 minutos 2 a 3 horas 4 a 6 horas 2 a 3 1 año
TIPO DE APLICACIÓN	PISTOLA	BROCHA
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN	15 segundos CF#4 a 25°C	17 a 20 segundos CF#4 a 25°C
CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO	100 grs /m ²	100 a 150 gr /m ²

PREPARACIÓN :

CLAVE	DESCRIPCIÓN	DILUYENTE P/PISTOLA	DILUYENTE P/BROCHA
UF-0700	Polyfond	UD-0700 30%	UD-0700 20%

NOTAS:

- Como segunda opción se puede utilizar el diluyente D-0500.... el secado es un poco más rápido.
- Verifique que la superficie esté libre de polvo, grasa y/o humedad.

PROCESO RECOMENDADO PARA BARNIZADO DE PISO DE MADERA (parquet ó duela)

PASOS	ACTIVIDAD	PRODUCTO A USAR
1	Lijar la madera	Lija de grano 120 - 150
2	Resanar las uniones y/o pequeñas imperfecciones	RS-07XX (3 tonos disponibles)
3	1ª. Mano de Fondo Monocomponente	UF-0700
4	Dejar secar 6 hrs.	-
5	2ª. Mano de Fondo Monocomponente	UF-0700
6	Dejar secar 6 hrs. y lijar	Lija tipo YLE-0320 - YLE-0240
7	Acabado Monocomponente	UB-0710 / UB-0710 / UB-0700

- Para mayor información ver boletín de acabados UB-07XX
- Este es un fondo de poliuretano monocomponente, el cual reacciona con la humedad del medio ambiente, se sugiere después de destapar el envase utilizarlo lo más rápido posible, mantenerlo perfectamente tapado y protegido de la humedad.
- Este producto debe ser almacenado a la sombra, en un lugar fresco y seco.
- Durante su aplicación y secado puede desprender vapores de tipo orgánico, por lo que acorde a la reglamentación de Leyes de Protección, se recomienda el uso de mascarillas, goggles y guantes, así como mantener el área ventilada.

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.