

Travesía de Alcalá de Henares Nº 4 A - 28510 Campo Real (Madrid)
Tel.: 91 873 30 20 - ventas@pinturasmorlo.es
www.pinturasmorlo.es

ABAFOND F-1632 BLANCO

FONDO DE POLIURETANO BLANCO

Descripción

Fondo blanco de poliuretano a base de resinas muy elásticas. Reticula 2:1 en volumen con su catalizador C-1632.

Propiedades

- Buena aplicación con todo tipo de equipos de proyección (aerografía, airmix y airless). Su viscosidad de mezcla permite la aplicación con todo tipo de pasos de boquillas adaptándolo con disolvente a las necesidades de cada equipo
- Aúna tixotropía (aguante al descuelgue en vertical), lisura y elasticidad.
- Buena cubrición de los vivos de los cantos y aristas.
- Fácil lijado manual (vibradoras, orbitales, etc) y en automática.

Superficies de aplicación

Chapas, macizos, MDF, etc., previamente fondeados y lijados

Características técnicas

PARAMETROS FISICOS (a 20 °C)

Viscosidad:

Peso específico:

Sólidos:

Color:

Aspecto en el envase:

Aspecto de la película seca:

Estabilidad (sin abrir el envase):

Fondo

Tixotrópico

1,41-1,45 gr/cm³

70-74%

Blanco

Líquido blanco

Blanca

12 meses

Catalizador C-1632

11-13"

0,97-1,00 gr/cm³

26-29%

Incoloro

Líquido fluido

-

6 meses

CARACTERISTICAS DE LA MEZCLA

Relación de la mezcla:

F-1632 /C-1632 : 2/1

Viscosidad de la mezcla:

30-40"

Sólidos de la mezcla:

57-63 %

Tiempo mínimo de vida 20°C:

4-5 horas

Travesía de Alcalá de Henares Nº 4 A - 28510 Campo Real (Madrid)
Tel.: 91 873 30 20 - ventas@pinturasmorlo.es
www.pinturasmorlo.es

Modo de empleo

Preparación del soporte: Eliminar mediante soplado, los restos procedentes del lijado.

Aplicación: Homogeneizar el barniz antes de su uso. Conviene atemperar el producto (20-25°C).
Aplicar 2-3 manos de 180 - 220 gr/m²

Tipos de aplicación:	Viscosidad de aplicación	Diluyente	%Diluyente
- Aerográfica, airmix y airless:	23-26"	Dism. P-1	0-10%
- Electrostática:	14-16"	Dism. P-1	10-20%

Secado/curado: El tiempo de secado está muy influido por el gramaje, el tipo de soporte y las condiciones ambientales. Normalmente se aplican las 2-3 manos a intervalos de 1-2h entre ellas, sin necesidad de lijar. Dejar 16-20h (una noche) antes de proceder al lijar con lijas de granos 280-320.

Tiempos de curado (100 gr/m² a 20°C):

-SECO AL POLVO	5-8'
-SECO AL TACTO o MANIPULABLE	15-20'
-SECO PARA LIJAR	4-6 horas.

Estos datos se corresponden con una aplicación de 210 grs/m² a una temperatura de 20° C. Si la Temperatura es más baja, los datos aumentan y viceversa. Cuando la temperatura es inferior a los 10° C , para evitar excesivos tiempos de curado, disponemos de un ACELERANTE DE POLIURETANO, Que añadido en un 1% aprox., los reduce; pero como también reduce la vida de la mezcla, aconsejamos Consultar con nuestro Departamento Técnico para su uso.

Observaciones

Homogeneizar antes de su uso. Recomendado para el sellado de grandes superficies irregulares (puertas de cocina y de baño, y lacado del mueble en general) por el procedimiento de aplicación con airless o con airmix (aplicación industrial). Buen balance en cuanto a cubrición y pigmentación. Excelente relación calidad/precio.