



PINTURAS MORLO



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

FONDO PU BLANCO 100/50 I

FONDO DE POLIURETANO BLANCO

Descripción

Se trata de un FONDO DE POLIURETANO BLANCO, de ALTO CONTENIDO EN SÓLIDOS, muy buena pigmentación, secado rápido y fácil lijado, ideal para el lacado de cualquier tipo de madera, así como para el lacado de M.D.F. ó D.M. Además posee excelentes propiedades tixotrópicas, para evitar el descuelgue, necesarias para el lacado de superficie con aristas vivas

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

La información contenida en la hoja técnica y el consiguiente asesoramiento que de ella se deriva, son una consecuencia de nuestro leal saber, hacer y forma de proceder, debiendo entenderse como pautas a seguir, sin compromiso por nuestra parte. Los valores recogidos en esta hoja técnica son datos orientativos y no deben de considerarse como especificación. El cliente puede y debe efectuar un examen de los productos suministrados por nosotros, verificando su idoneidad y capacidad para los fines que se persiguen obtener. Una correcta aplicación, un adecuado empleo, las variaciones de las condiciones de trabajo, etc, quedan totalmente fuera de nuestras posibilidades de control, debiéndose por tanto, responsabilizar el cliente. De todo lo reseñado, se sobreentiende que garantizamos plenamente, la calidad de nuestros fabricados, como consecuencia del compromiso de venta y suministro previamente adquiridos.



PINTURAS MORLO



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

Características técnicas

Viscosidad:	25 + 5 Mcps Brookfield
Viscosidad de mezcla:	35 + 5 seg. copa Ford nº 4 a 20° C. aprox.
Viscosidad 1 hora:	< 50 seg. aprox.
Tixotropía:	7 aprox.
Punto gel:	2/3 horas aprox
Densidad:	1,55 grs/cm3 aprox.

Modo de empleo

Aplicación: Este producto puede aplicarse a pistola aerográfica, calderín de presión, grupo air-less, así como con máquina de cortina.

Dilución: Se sirve al uso, pero como transcurrido un tiempo de mezcla se produce un lógico aumento de viscosidad, se diluirá con nuestro DISMORLO P-1 POL. . Cuando la temperatura de aplicación sea superior a los 25/27° C. es aconsejable añadir aprox. un 5% de nuestro DISMORLO P-2 RET., tanto para evitar la posible aparición de "puntos de aguja", como para conseguir una mejor extensibilidad del producto.

Secado:

-SECO AL POLVO	20/25 minutos. aprox.
-SECO AL TACTO o MANIPULABLE	60/70 minutos. aprox.
-SECO PARA LIJAR	8/10 horas aprox.
-SECO TOTAL	90/120 minutos aprox.

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

Se trata de un fondo con una elasticidad probada, pero si han de sobrepasar una cantidad de aplicación de 600 grs/m2, sobretodo en madera poco seca o M.D.F. fresado, pudiera producirse alguna grieta. En estos casos, póngase en contacto con nuestro Departamento Técnico, donde le daremos la solución adecuada. Como cualquier fondo de poliuretano y para que la adherencia sea perfecta, no debe dejarse lijado más de 24/48 horas antes de aplicar el acabado.

Para cualquier consulta sobre este u otro de nuestros fabricados, no dude en ponerse en contacto con nuestro Dpto. Técnico, donde le atenderemos gustosamente.

La información contenida en la hoja técnica y el consiguiente asesoramiento que de ella se deriva, son una consecuencia de nuestro leal saber, hacer y forma de proceder, debiendo entenderse como pautas a seguir, sin compromiso por nuestra parte. Los valores recogidos en esta hoja técnica son datos orientativos y no deben de considerarse como especificación. El cliente puede y debe efectuar un examen de los productos suministrados por nosotros, verificando su idoneidad y capacidad para los fines que se persiguen obtener. Una correcta aplicación, un adecuado empleo, las variaciones de las condiciones de trabajo, etc, quedan totalmente fuera de nuestras posibilidades de control, debiéndose por tanto, responsabilizar el cliente. De todo lo reseñado, se sobreentiende que garantizamos plenamente, la calidad de nuestros fabricados, como consecuencia del compromiso de venta y suministro previamente adquiridos.