



FONDO DE NITROCELULOSA FN1 PIGMENTADO EPFN1

CARTA TECNICA

Descripción del Producto

ZAAK Fondo de Nitrocelulosa FN1 es un fondo formulado con resinas de nitrocelulosa especialmente para sellar completamente la superficie de madera aglomerada y MDF en interiores donde se requiere no dejar imperfecciones para aplicar acabados de nitrocelulosa.

Características

Excelente llenado y lijado.
Excelente dureza.
Buena adherencia al acabado final.
Buena concentración de pigmento.
Alto poder cubriente.
Libre de plomo y metales pesados
Seca en minutos.

Usos

El Fondo de Nitrocelulosa FN1 ZaaK, es ideal para sellar y proteger superficies de madera, para usarse como color de base en efectos de veteado. Se puede sobre aplicar con acabados de nitrocelulosa.

Especificaciones

Color: Blanco, Negro y Chocolate

Diluyente: Thiner Americano

Proporción: 160% máximo

Densidad: 1.25 +/- 0.02

Rendimiento teórico: 14 – 15 m²/l a 1 milésima en superficies lisas sin considerar desperdicios.

El rendimiento real podría variar debido al tipo de superficie a barnizar, rugosidad y porosidad de la superficie, método de aplicación usado, condiciones de trabajo, desperdicios del material, etc.

En aplicaciones por aspersión, las pérdidas de material pueden alcanzar hasta un 50%

Sólidos en Peso: 58% +/- 2

Tiempo de Secado: Tacto: 12 - 15 min
Recubrir: 20 – 25 min
Lijado: 25 - 30 min

Viscosidad Brookfield a 25°C: 12,000 – 13,000 cps

Aplicación: Por aspersión convencional, muñeca o brocha.

Tiempo de almacenamiento:
1 año bajo techo a temperatura de 10 a 35°C sin abrir.

Presentación:
1.0Lt.



FONDO DE NITROCELULOSA FN1 PIGMENTADO EPFN1

Preparación de la superficie

Toda superficie antes de ser recubierta debe de cumplir con las siguientes condiciones.

- Libre de polvo, grasa, pintura suelta, óxido, moho, tierra, y cualquier material que impida que la pintura se adhiera a la superficie.
- No deberá existir humedad en la superficie.
- La superficie no deberá ser brillante ni pulida.

SUPERFICIES NUEVAS

- Lije la superficie en seco en dirección de la veta usando una lija para madera de grano grueso No. 1800 ó 220 hasta que la superficie este lisa y tersa.
- Elimine con un trapo toda presencia de polvo.
- Selle la superficie con dos o tres manos de ZAAK Fondo de Nitrocelulosa y deje secar perfectamente el material.

Aplicación

Condiciones: La temperatura deberá ser mayor a 10° C y con una humedad relativa máxima del 85%. La superficie no deberá estar caliente.

Mezcle perfectamente el FONDO DE NITROCELULOSA FN1 ZAAK hasta dejar una mezcla homogénea.

En un recipiente limpio y seco, mezcle **una cantidad** de ZAAK FONDO DE NITROCELULOSA FN1 **con una y media** de THINER AMERICANO.

Filtre el **FONDO DE NITROCELULOSA FN1 ZAAK** antes de aplicarse.

No exceda las cantidades máximas de diluyente indicadas en esta hoja técnica.

SUPERFICIES YA RECUBIERTAS

- Desprender la capa anterior, lijando o aplicando Removedor Industrial Lavable.
- Limpie perfectamente la superficie con Thinner.
- Dejar secar por completo y tratarla como superficie nueva.

Advertencias

No se mezcle con ningún otro material.
No diluya más de lo recomendado.

Producto inflamable manténgalo apartado de altas temperaturas, chispas y flamas.

No se aplique si la temperatura es menor a 10°C o mayor de 43°C o la humedad relativa sea mayor a 85%.

No se aplique en días lluviosos o con amenaza de lluvia.
No se deje al alcance de los menores de edad.

No se ingiera. En caso de ingestión no provoque el vómito. Acuda al médico.

En climas tropicales, utilice RETARDANTE ANTIVELO de un 2% - 5% del total del solvente a utilizar para la dilución.

Garantía de Calidad

ZAAK PINTURAS manifiesta que este producto esta formulado y fabricado en apego a las normas más estrictas de calidad, utilizando materias primas de la mas alta calidad buscando en todo momento la satisfacción total del usuario de este producto, cumpliendo a nuestro mejor saber que los datos técnicos aquí expresados son ciertos y precisos a nuestro entender a la fecha de la emisión. ESTE PRODUCTO ESTA GARANTIZADO EN CUANTO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DESCRITAS PERO NO NOS HACEMOS RESPONSABLES DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS CON LA APLICACIÓN DEL MISMO, YA QUE EL ALMACENAJE Y USO O FORMA DE APLICACIÓN ESTÁN FUERA DE NUESTRO CONTROL, POR LO QUE EL USUARIO FINAL DEBE HACER SU PROPIA VALORACION. CUALQUIER DUDA FAVOR DE DIRIGIRSE CON SU DISTRIBUIDOR AUTORIZADO O AL AREA TECNICA DE ZAAK PINTURAS AL TELEFONO (614) 421-8544