

FONDO POLIURETANO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Fondo poliuretánico de dos componentes basado en resinas poliéster modificadas y cargas que le otorgan excelente características para su lijado reticuladas con isocianatos. Producto ideal para proteger sustratos como, maderas en general, amoblamientos de alta calidad, revestimientos, paneles, etc.

COLORES

Incoloro CODIGO:1100

Blanco CODIGO:1200

Negro CODIGO:1400

PRESENTACION

PARTE A FONDO

20 LTS

10 LTS

4 LTS

1 LT.

PARTE B CATALIZADOR

10 LTS

5 LTS

2 LTS

½ LT

CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

INCOLORO

PESO ESPECIFICO: 0,980

VISCOSIDAD (en Copa Ford N° 4, a 25°C): 30"

CONTENIDO DE SOLIDOS COMPONENTE "A": 60% ± 1

CONTENIDO DE SOLIDOS COMPONENTE "B": 45% ± 1

BLANCO

PESO ESPECIFICO: 1,394

VISCOSIDAD (en Copa Ford N° 4, a 25°C): 30"

CONTENIDO DE SOLIDOS COMPONENTE "A": 60% ± 1

CONTENIDO DE SOLIDOS COMPONENTE "B": 45% ± 1

NEGRO

PESO ESPECIFICO: 1,005

VISCOSIDAD (en Copa Ford N° 4, a 25°C): 30"

CONTENIDO DE SOLIDOS COMPONENTE "A": 60% ±

CONTENIDO DE SOLIDOS COMPONENTE "B": 45% $\pm$ 1

PARAMETROS DE APLICACION

Aplicación a soplete (convencional, recipiente a presión o sistema airless- alta presión):

- Viscosidad: 16 - 18" copa Ford N° 4
- Presión de pulverizador: 40 - 50 lbs/pulg².

RELACION DE MEZCLA - POST LIFE - DILUCION - RENDIMIENTO

2 PATES EN VOLUMEN DE FONDO

1 PARTE EN VOLUMEN DE CATALIZADOR

1 PARTE EN VOLUMEN DE DILUYENTE POLIURETANO

EL DILUYENTE SE PRESENTA EN 200 - 20 - 10 - 5 - 2 - 1 LTS

FDO INCOLORO SE CATALIZA CON EL CATALIZADOR CODIGO: 1900

FDO BLANCO SE CATALIZA CON EL CATALIZADOR CODIGO: 1920

FDO NEGRO SE CATALIZA CON EL CATALIZADOR CODIGO: 1900

UNA VEZ PREPARADA LA MEZCLA APLICAR ANTES DE LAS 3 HORAS

RENDIMIENTO APROXIMADO: DE 8 A 10 M2 POR MANO Y PRODUCTO YA PREPARADO (esto puede variar según la absorcion del sustrato)

LIJADO: A PARTIR DE LAS 2 A 3 HORAS DE APLICADO CON LIJA #220 - #360

SEDURIDAD E HIGIENE

1.- Identificación del Producto

Composición Química:

Material a base de Resina poliéster modificadas catalizadas con isocianatos

2.- Identificación de los peligros para la salud:

No se encontró ningún peligro específico con su utilización normal

3.- Primeros auxilios:

NACIONAL DE INTOXICACIONES 0800-333-0160

Por inhalación: Mover la persona afectada hacia un lugar ventilado. Si respira con dificultad, administrar oxígeno. En caso de paro respiratorio. Avisar al médico.

Por contacto con la piel: Lavar la parte afectada con abundante agua y jabón. Consultar con el médico. Quitar inmediatamente la ropa, zapatos y otros elementos contaminados. Lavar muy bien antes de rehusar.

Por contacto con los ojos: Lavar inmediatamente los ojos con agua, durante 15 minutos por lo menos. Consultar con el médico.

Por ingestión: NO provocar vómitos. Consultar con el médico.

4.- Medidas contra incendios:

- **Medios de extinción:** Extinguidores de anhídrido carbónico, o de espuma, o de polvo químico seco
- **Medios de extinción inadecuados:** S / D

Precaución personal: Usar elementos de protección adecuados como aparatos de respiración autónomos de presión positiva y protección ocular.

5.- Medidas en caso de derrame accidental:

- Tratar al producto como líquido inflamable, manteniendo alejado del mismo equipo o elementos que produzcan calor, chispas y llamas.
- Evitar que el producto llegue a alcantarillas, zanjas o cloacas.
- Proteger al personal de los vapores. Proveer de ventilación adecuada al lugar del derrame; evitar que supere los límites permitidos.
- Utilizar mascarar contra vapores orgánicos.
- Utilizar anteojos de seguridad, guantes de goma y calzado adecuado.
- Absorber lo derramado con arcillas inertes, tierra o arena, disponer en recipientes adecuados.
- Restos de resinas pueden eliminarse con agua caliente y detergente.
- La disposición de los recipientes debe realizarse observando las disposiciones dictadas por las autoridades.
- Evacuar y circunscribir el área afectada.

6.- Manipulación y almacenamiento:

Manipulación:

- Evitar el contacto con el cuerpo y respirar sus vapores.
- Usar recipientes cerrados y rotulados adecuadamente.
- Conectar a tierra bombas eléctricas
- Adoptar medidas generales contra la acumulación de cargas electrostática

Almacenaje:

- En recipientes cerrados, ubicados en lugares frescos y oscuros.
- Colocar lejos de materiales incompatibles.

7.- Control de exposición / Protección individual:
--

Protección personal

- **Anteojos:** Usar anteojos de seguridad.
- **Guantes:** Usar guantes de goma u otro material resistente.
- **Respiración:** Usar mascarar con cartucho para vapores orgánicos aprobados.
- **Piel:** Usar elementos necesarios para evitar el contacto con la piel.

Consideraciones en el lugar de trabajo

- **Ventilación:** Es preferible el uso de extractores, aunque es aceptable ventilación mecánica.
- **Equipamiento:** Se recomienda la instalación de duchas y lavaderos de ojos.
- **Instalaciones:** Limpié los equipos de trabajo con solventes adecuado.