

MASILLA SUPERSOFT POLIESTER PUTTY

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Supersoft Poliester Putty es una masilla de poliéster supersuave a base de resina de poliéster insaturada semiflexible que tiene excelentes propiedades de adhesión, fácil aplicación y lijado.

USOS

Gracias a su resina, proporciona una excelente adherencia sobre todas las superficies, incluido el acero galvanizado. Se puede aplicar sobre metal desnudo, incluido aluminio, madera, SMC, FRP, así como superficies pintadas antiguas. No se debe aplicar sobre superficies acrílicas termoplásticas ni sobre imprimación.

MEZCLA

En combinación con el catalizador de peróxido de benzoilo, se endurece fácilmente incluso en condiciones de baja temperatura (hasta 5 °C). Tiene propiedades suaves y de fácil lijado. Proporciona superficies sin pegajosidad y sin encogimiento durante el curado.

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tipo:	Poliéster
Acabado:	Mate
Color:	Amarillo claro
Densidad (g/mL):	1.36 ± 0.05
Finura:	Aceptable

3. INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Toda superficie debe estar seca, libre de grasa, polvo, óxido, pintura mal adherida y todo tipo de contaminantes. Para eliminar el óxido usa acondicionador de metal, luego lija la superficie para un mejor anclaje y adherencia de la masilla y eliminación de trazas de óxido.

EQUIPOS DE APLICACIÓN

Espátula de metal o jebe flexible.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. Verifica la limpieza de la superficie a empastar, debe estar libre de óxido, polvo y perfectamente desengrasada.

2. Agrega catalizador a la masilla, no disminuir debajo de 2.0 %, ni sobrepasar más del 3.0 % de endurecedor sobre la cantidad de masilla.

Nota:

- Porcentaje de endurecedor recomendado 2% - 3%; es decir, por cada 100 gramos de masilla plástica usar 2 a 3 gramos de catalizador.
- La vida útil de la mezcla (pot-life) es de 3 a 8 minutos y está en función de la temperatura.

3. Mezcla perfectamente los dos componentes y aplica, tratando de adherir la masilla en forma homogénea sobre el sustrato o soporte. No aplicar sobre pinturas o fondos frescos.
4. Una vez comenzada la polimerización (endurecimiento), la masilla es perfectamente lijable indistintamente en seco o al agua, después de 20 a 30 minutos a temperatura 23°C.

4. PRECAUCIONES Y CUIDADOS

- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.
- Mantenga el producto alejado del fuego y otras fuentes de calor.
- Evitar el contacto con la piel y la inhalación (usar guantes, máscara, etc.).
- Instalar ventilación adecuada o pintar en áreas ventiladas.
- En caso de contacto con la piel lavar inmediatamente con agua.
- Es un producto inflamable.

5. DATOS DE ALMACENAMIENTO

Se garantiza buena estabilidad de almacenamiento por 12 meses, siempre y cuando se almacene en un lugar seco, fresco y ventilado, en su envase original y herméticamente cerrado, sin exposición directa a la luz solar o temperaturas extremas que alteren la apariencia o desempeño del producto. Almacenar en un área sin acceso a desagües o alcantarillas.

6. PRESENTACIÓN

- De 1/2 en hojalata x 400 g
- De 2/1 en hojalata x 975 g
- De 5/1 en hojalata x 3.4 Kg

Todas las presentaciones incluyen el catalizador.

