

FICHA TÉCNICA**Masilla de llenado ligera
LIGHT**

Masilla de dos componentes destinada al llenado de hundimientos e irregularidades. Gracias a la utilización de rellenos ligeros el peso de 1L de masilla no supera los 1,25 Kg (1L de la masilla tradicional pesa 1,65 kg). Crea capas de buen grado de adherencia tanto en superficies imprimadas como en las no imprimadas. Posee un alto grado de elasticidad, lo cual permite su utilización en elementos sujetos a vibraciones mecánicas. Puede ser aplicada a grandes superficies, no se chorrea y no encoge durante el proceso de endurecimiento. Es resistente a temperaturas desde los -30°C hasta los +80°C

¡PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL!

SUSTRATOS:

- ◆ Acero.
- ◆ Acero galvanizado.
- ◆ Laminados de poliéster.
- ◆ Aluminio.
- ◆ Bases acrílicas de dos componentes.
- ◆ Recubrimientos de pintura vieja.
- ◆ Bases epoxy.

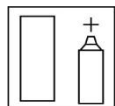
¡Precaución! No aplicar directamente a los productos reactivos (wash primer), a los productos de un componente – acrílicos y los productos de nitrocelulosa.

MASILLA LIGHT PUEDE SER UTILIZADA CON:

- ◆ Masilla para pistola UNI-SPRAY RANAL.
- ◆ Bases acrílicas RANAL.
- ◆ Masilla de poliéster FEIN RANAL.

COLOR:

Blanco.

PROPORCIONES:

Masilla: 100 partes peso
Catalizador: 2-3 partes peso

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- ◆ Desengrasar las superficies de acero, pulirlas con papel de lija P80-P120, eliminar los residuos de polvo y desengrasar nuevamente.

FICHA TÉCNICA

- ◆ Desengrasar las superficies de aluminio, hacerlas mate con paño abrasivo y desengrasar de nuevo.
- ◆ Desengrasar la base, pulirla con papel de lija P220-P280, eliminar los residuos de polvo y desengrasar nuevamente.
- ◆ Desengrasar recubrimientos de pintura vieja, pulirlos con papel de lija P220-P280, eliminar los residuos de polvo y desengrasar nuevamente.
- ◆ Desengrasar laminados de poliéster, pulir con papel de lija P80- P120, eliminar los residuos de polvo y desengrasar nuevamente.

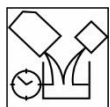
¡Precaución! Para desengrasar la superficie, se recomienda usar un removedor de silicona RANAL y paño antiestático RANAL.

REGLAS DE PROCEDIMIENTO:



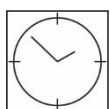
Mezclar bien los ingredientes hasta obtener un color uniforme. Observar la cantidad requerida de endurecedor, se recomienda usar un dispensador de masilla para obtener las proporciones correctas de ingredientes. Aplicar una capa con un espesor que no exceda de 5 mm con una espátula.
¡Precaución! La temperatura mínima de aplicación es de 10°C.

TIEMPO DE APTIDUD PARA EL USO DESDE EL MOMENTO DE MEZCLADO CON EL CATALIZADOR:



De 5 a 8 minutos a 20°C.

TIEMPO DE SECADO:



25-30 minutos a 20°C.

Este tiempo se puede acortar mediante calentando durante 10 minutos en una temperatura que no exceda de 60°C.

LIJADO:



Previo P80-P120
De acabado P120-P240

CONTENIDO DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES:

VOC II/B/b= 250 g/L, VOC = 90 g/L

LIMPIEZA DEL EQUIPO:

NITRO RANAL

FICHA TÉCNICA**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:**

Almacenar en un lugar oscuro y seco, lejos de fuentes de calor y fuego. La fecha de caducidad en envases sellados de fábrica y a 20°C es de

24 meses para la masilla

12 meses para el catalizador.

NORMATIVA DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL:

De acuerdo con la Ficha de Datos de Seguridad del Material para el producto.

ENVASE:

Art. No	Capacidad	Embalaje, piezas:	Embalaje:
00801-3	1 L	6	8,40 kg
00802-3	3 L	4	13,20 kg

La información suministrada se basa en una laboriosa investigación de laboratorio y muchos años de experiencia. Una posición sólida en el mercado no nos exime del control de calidad constante de nuestros productos. Sin embargo, no somos responsables de los resultados finales de un uso incorrecto.