

FICHA TÉCNICA**Masilla de llenado universal
PROFI**

La masilla PROFIL está diseñada para rellenar irregularidades y huecos en la superficie antes de aplicar la capa de barniz. Es una masilla destinada a los profesionales más exigentes. Se caracteriza por una gran flexibilidad, que ofrece la posibilidad de utilizarlo en elementos susceptibles a vibraciones mecánicas. Puede aplicarse con capas gruesas, insustituibles para cubrir pérdidas significativas, no se agrieta incluso en grandes superficies. Es suave, gracias a lo cual es fácil de aplicar y pulir. Dispone de

una alta resistencia térmica (en el rango de -30 a 80°C). Gracias a la alta adherencia, se puede utilizar incluso en acero galvanizado. Contiene 2 ingredientes: masilla (pigmentos y rellenos en resina de poliéster saturado) y catalizador.

¡PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL!**SUSTRATOS:**

- ◆ Acero
- ◆ Acero galvanizado
- ◆ Laminados de poliéster
- ◆ Aluminio
- ◆ Bases acrílicas de dos componentes
- ◆ Bases epoxi

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

MASILLA PROFIL PUEDE SER UTILIZADA CON:

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

COLOR:

Beige oscuro.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

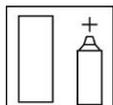
- ◆ Desengrasar las superficies de acero, pulirlas con papel de lija P80-P120, eliminar los residuos de polvo y desengrasar nuevamente.
- ◆ Desengrasar las superficies de aluminio y galvanizadas, hacerlas mate con paño abrasivo y desengrasar de nuevo.
- ◆ Desengrasar la base, pulirla con papel de lija P220-P280, eliminar los residuos de polvo y desengrasar nuevamente.

FICHA TÉCNICA

- ◆ Desengrasar laminados de poliéster, pulirlos 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.

PROPORCIONES:



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

¡Precaución! Evitar la sobredosis del catalizador. Como consecuencia, puede producirse una decoloración del revestimiento. El producto mezclado con el catalizador no debe ser vertido de nuevo en la masilla no utilizada.

REGLAS DE PROCEDIMIENTO :

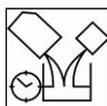


Mezclar los ingredientes con cuidado, manteniendo las proporciones (se recomienda el uso de un dispensador para masilla). Poner la masilla en el sustrato limpiado, pulido y desengrasado . Aplicar unas capas de hasta 4-5 mm.

Tomar descansos entre las capas para evaporar los diluyentes.

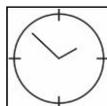
¡Precaución! No utilizar a temperaturas inferiores a 10°C.

TIEMPO DE APTITUD PARA EL USO DESDE EL MOMENTO DE MEZCLADO CON EL ENDURECEDOR:



De 4 a 6 minutos a 20°C.

TIEMPO DE SECADO:



20 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

FICHA TÉCNICA**LIMPIEZA DEL EQUIPO:**

NITRO RANAL

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 masilla

12 meses para 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, kg	Embalaje, piezas:	Embalaje, kg:
00205-1	1	6	6,90
00201-3	1,9	6	12,70
00207	3	4	13,10
00203-2	5,7	4	24,70

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.