

Ficha técnica

ALU

Masilla con polvo de aluminio

PROPIEDADES:

ALU es una masilla de relleno con polvo de aluminio por lo cual aumenta su resistencia a las altas temperaturas y garantiza una excelente adherencia a diferentes sustratos. Una contracción mucho menor que las típicas masilla y una alta elasticidad le permiten rellenar grandes espacios vacíos.

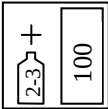
SUSTRATOS

Laminados de poliéster	pulir en seco con P80 – P120 y volver a desengrasar con decapante removedor de silicona PLUS 780.
acero	desengrasar, pulir en seco con P80 – P120 y volver a desengrasar.
acero galvanizado	desengrasar, matizar la superficie con un trapo agujado y volver a desengrasar
aluminio	desengrasar, matizar la superficie con un trapo agujado y volver a desengrasar
imprimaciones acrílicas de dos componentes	desengrasar, pulir en seco con P220 – P280 y desengrasar.
antiguas capas de laca	desengrasar, pulir en seco con P220 – P280 y desengrasar.

ATENCIÓN

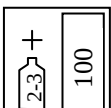
La masilla no se debe aplicar directamente en imprimaciones reactivas (wash primery), productos acrílicos de un componente y de nitratos de celulosa.

PROPORCIONES DE MEZCLA

	MASILLA ENDURECEDOR	Peso
		100 g 2 – 3 g

VIDA ÚTIL PARA PINTAR DESDE EL MOMENTO DE MEZCLAR CON EL ENDURECEDOR

De 4 á 6 minutos a temperatura de 20°C.

TIEMPO DE SECADO	
De 25 á 30 minutos a temperatura de 20°C. Este tiempo podrá ser reducido a través del calentamiento durante 10 minutos a una temperatura que no supera los 60°C.	
PULIMENTO	
de desbaste	de acabado
P80 – P120	P120 – P240
CUBIERTO POR	
Masilla de poliéster de acabado, masilla de poliéster para en aerosol, imprimaciones acrílicas, imprimaciones epoxi	
CONDICIONES DE APLICACIÓN	
Temperatura mínima de la aplicación: +10°C	
APLICACIÓN	
	Limpiar y pulir la superficie
	Desengrasar la superficie por medio de PLUS 780
	Respetar las cantidades requeridas del endurecedor. Mezclar exactamente los componentes hasta el momento de conseguir el color homogéneo. Proporciones según el peso de componentes: 100 g ALU añadir 2 – 3 g del endurecedor. Tiempo de endurecimiento 4 - 6 minutos a 20°C
	Aplicar por medio de una espátula una capa del espesor que no exceda los 5 mm.
	Esperar de 25 á 35 minutos (a 20°C)
	Tratar inicialmente con papeles de lija del grano P80-P120 y, luego, con papeles de lija para acabados P120-P240

COLOR	
Gris oscuro con expresas placas de aluminio	
CONTENIDO DE PARTES VOLÁTILES ORGÁNICAS LZO (VOC)	
VOC II/B/b límite* = 250g/l	90 g/l
*Para la mezcla lista al uso.	
LIMPIEZA DE EQUIPO	
Diluyente para productos acrílicos THIN 850 o diluyente para productos de nitratos de celulosa	
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	
Almacenar en lugares fríos y secos, lejos de las fuentes de fuego y calor. Evitar radiación solar.	
FECHAS DE VIDA ÚTIL	
ALU	24 meses/20°C
Endurecedor	18 meses/20°C
SEGURIDAD	
Ver la Ficha de Seguridad	
OBSERVACIONES	
El producto está destinado para uso profesional.	
OTRA INFORMACIÓN	
La eficacia de nuestros sistemas es resultado de investigación de laboratorios y de muchos años de experiencia. Los datos incluidos en el presente material son conformes con el estado actual de conocimiento sobre nuestros productos y posibilidades de su empleo. Les garantizamos una alta calidad siempre que se respeten nuestras instrucciones y los trabajos se realicen conforme con los principios fundamentales de la artesanía. Es necesario realizar la aplicación de prueba del producto debido al potencialmente diferente comportamiento con diferentes materiales. No nos responsabilizamos si en el resultado final del trabajo influyeron factores fuera de nuestro control.	