



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,  
LACAS Y BARNICES  
Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800  
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16  
Fax: 0034 967 44 28 19  
E-mail: [macy@pinturas-macy.com](mailto:macy@pinturas-macy.com)  
Web: [www.pinturas-macy.com](http://www.pinturas-macy.com)  
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

## FICHA TÉCNICA

# LIGERPLAST AL USO

### DESCRIPCIÓN:

Masilla ultraligera extrablanca y al agua. Lista al uso como material para alisar y rellenar todo tipo de grietas o agujeros en una sola aplicación y con un mínimo esfuerzo.

### USO RECOMENDADO:

Se puede aplicar en interior y exterior sobre cualquier tipo de sustrato de albañilería, tales como hormigón, yeso, cemento, fibrocemento, escayola, etc.; también sobre madera y superficies pintadas con pintura plástica. Siempre usar en soportes absorbentes o semi-absorbentes. No aplicar sobre superficies de plástico o metal.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Exterior e interior.  
Fácil aplicación.  
Gran capacidad de relleno, no merma.  
Buena adherencia.  
Permite el lijado.  
Capacidad termoaislante y anticondensación.  
Repintable incluso en húmedo.  
Además se puede taladrar una vez seco.  
No se agrieta.

### DATOS TÉCNICOS:

Aspecto: Pasta.  
Color: Blanco.  
Granulometría: Fina  
pH amasado: 8-9  
Densidad: 0.500 ± 0.100 Kg /l (según norma ISO 1675)  
Punto de inflamación: Ininflamable.

### APLICACIÓN:

Herramienta:	Llana de acero inoxidable y espátula.
Lijado	2-4 horas
Limpieza utensilios:	Agua, antes de secado completo
Rendimiento:	Depende del trabajo a realizar; a modo orientativo, para una capa de 1mm de espesor, 0.50 Kg/m <sup>2</sup> .
Tiempo de secado:	2-4 horas, en capa de 1 mm de grosor
Lijado:	4-8 horas según las condiciones desecado
Condiciones:	No usar sobre soportes recalentados ni mojados. No aplicar temperaturas inferiores a 5°C o superiores a 35°C. No aplicar con riesgos de lluvias.

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y ESQUEMA RECOMENDADO:

El soporte debe estar sano, limpio, consistente, exento de humedad y libre de toda traza de salitre, hongos, microorganismos, polvo, grasa o cualquier tipo de materia que pueda dificultar la buena adherencia del producto al soporte.

Los fondos de naturaleza pulverulenta deben ser consolidados con un fijador (BARNIZ ANCLAJE), del mismo modo, los fondos viejos integrados por yesos muertos o por partes mal adheridas, deben ser saneados: queda totalmente desaconsejada la restauración de soportes fatigados sin previo saneamiento.



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,  
LACAS Y BARNICES  
Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800  
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16  
Fax: 0034 967 44 28 19  
E-mail: [macy@pinturas-macy.com](mailto:macy@pinturas-macy.com)  
Web: [www.pinturas-macy.com](http://www.pinturas-macy.com)  
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

#### **MODO DE EMPLEO:**

Si observamos la presencia de fisuras, deberemos sanearlas, es decir, abrirlas y fijar el interior de las mismas con un fijador, dejar secar al menos 4 horas y a continuación rellenarlas hasta enrasarlas, usar una espátula que permita presionar bien hacia el interior del hueco, y a ser posible con un ancho mayor que el de la cavidad.

Para alisar, proceder de inicio verticalmente de abajo a arriba, y empalmado en sentido contrario. La segunda capa proceder horizontalmente, de izquierda a derecha, tomando los empalmes en sentido inverso. Se aplicará en capas de hasta 1 mm. de espesor.

#### **OBSERVACIONES:**

Ablandar la pasta trabajándola previamente con la espátula. No mezclar con ningún otro material.

Evitar el calor excesivo y/o el viento que pudieran provocarla evaporación anticipada del agua de la masilla que originaría fisuraciones y pérdida de fuerza de la misma.

Si se desea recubrir, se hará con una pintura o material resistente a la alcalinidad y permeable al vapor de agua. Al respecto, antes cualquier duda se aconseja realizar una prueba previa para verificar compatibilidad.

La producto se guardará en al abrigo de la acción directa de los rayos de sol y de fuentes de humedad.

#### **SEGURIDAD:**

Producto al agua, no requiere ninguna precaución especial para su manipulación, es fundamental la lectura de la etiqueta del envase, se recomienda seguir las exigencias de la legislación nacional o local en seguridad en el trabajo, higiene y medio ambiente.

En general, evite el contacto con los ojos y la piel, utilice guantes, gafas de protección y vestuario adecuado. Utilizar solamente en lugares bien ventilados.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Para más información consultar la ficha de seguridad.

La información de esta Ficha Técnica está basada en nuestros propios conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales. El producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta Ficha no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.