



C/. Esqueis, 25 - Pol. Ind. Can Barri 08415 Bigues (Barcelona) - Spain Tel: +34 93 865 68 28 Fax: +34 93 865 89 26

info@it3sa.com · www.it3sa.com

# FICHA TÉCNICA MASILLA FIJADORA UNIVERSAL

### **DESCRIPCIÓN**

La Masilla Fijadora Universal es un adhesivo de alta viscosidad, tipo masilla, de secado rápido, basado en caucho sintético.

Especialmente desarrollado para su utilización en fijación y montaje, sustituyendo a clavos o tornillos.

# **CAMPOS DE APLICACIÓN**

Zócalos

Tapa juntas, junquillos Revestimientos de madera Viguetas, cornisas, molduras de poliuretano Poliestireno expandido Espejos Paneles decorativos y aislantes Alicatado (colocación o reparación) Cajas y canaletas en montajes eléctricos, etc.

# **SOBRE TODOS LOS MATERIALES USUALES**

Hormigón, cemento, piedra Yeso, ladrillo Placas de yeso Madera, aglomerados, contraplacados Metales, plásticos Vidrio, mosaicos Amianto cemento, etc.

# **VENTAJAS**

Polivalente Fraguado rápido Aplicación fácil y limpia Alta resistencia al arrancamiento y a la humedad Permite el encolado de superficies irregulares Buena resistencia a la temperatura (hasta 80 °C aprox.)

# **DATOS TÉCNICOS**

Color: Amarillo Viscosidad: N.D/N.A

Densidad relativa: 0,95gr/cm<sup>3</sup>

**Tiempo abierto:** Encolado unilateral: 10 minutos

Encolado bilateral: 15 minutos

Tiempo fijación: Encolado unilateral

Materiales ligeros: Inmediato. Fijación definitiva después de 24 a 48 horas.

Materiales pesados: Fijación inicial después de 4 a 6 horas.

Definitiva al cabo de 24 a 48 horas.

# **Encolado bilateral**

La fijación inicial es inmediata y definitiva al cabo de 24 a 48 horas. **Rendimiento:** 300 a 600 g/m2 según el tipo de aplicación

Temperatura Mínima de Aplicación: + 10° C

Características de la unión:

Semi-rígida Tenaz



C/. Esqueis, 25 - Pol. Ind. Can Barri 08415 Bigues (Barcelona) - Spain Tel: +34 93 865 68 28 Fax: +34 93 865 89 26

info@it3sa.com · www.it3sa.com

Resistente al calor (80°C aprox.) Resistencia al arrancamiento: = 3 Mpa Excelente comportamiento al envejecimiento.

#### **Inflamable**

# **MODO DE EMPLEO**

#### **SOPORTES**

Los soportes deben estar secos, sin polvo ni trazas de aceite o grasa.

Las pinturas y lacas deben lavarse y aclararse, asequrándose que tienen buena adherencia al soporte. Eliminar el papel pintado antiquo.

Las chapas metálicas deben desengrasarse y eliminar toda traza de herrumbre.

La Masilla Fijadora Universal puede salvar irregularidades del material soporte, hasta un máximo de 5 mm.

#### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Por puntos o en cordón, mediante extrusión del cartucho.

Materiales ligeros (poliestireno expandido, molduras) sobre soportes absorbentes:

Depositar en el reverso del material encolado unos puntos o cordones de Masilla Fijadora Universal distanciados entre sí unos 20 cms. aprox.

Efectuar la unión presionando con fuerza para aplastar la Masilla Fijadora Universal, disponiendo de 10 minutos para realizar dicha operación. La fijación es inmediata, no obstante puede rectificarse el posicionamiento durante 4 o 5 minutos siguientes al encolado.

La fijación definitiva se obtiene después de 24 a 48 horas, dependiendo de la temperatura, cantidad de masilla y porosidad de los materiales.

Materiales pesados (espejos, vigas, paneles) y encolados sobre soportes no porosos:

El método de encolado es igual al descrito anteriormente.

Una vez efectuada la unión, retirar el material a encolar con el fin de transferir una parte de la masilla al soporte. Dejar evaporar el disolvente durante 5 a 10 minutos y volver a efectuar la unión presionando con fuerza; la fijación es inmediata.

En caso de paneles verticales pesados y de espejos, es aconsejable apuntalar la base de los mismos durante el tiempo de fijación definitiva de la masilla, que es de 24 a 48 horas.

# **PRESENTACIÓN**

Cartuchos de 300 ml. 25 unidades/caja

# **ALMACENAMIENTO**

Proteger de las temperaturas extremas. Un año en un lugar fresco y seco en su envase original. Caducidad 12 meses.

# RECOMENDACIONES DE GESTIÓN DE RESIDUOS

Se recomienda, debido al contenido del envase, entregar el mismo a un gestor de residuos autorizado para su destrucción o recuperación, así como de cualquier elemento desechable que haya estado en contacto con el producto.

### **NOTA**

La información ofrecida en esta ficha técnica es de tipo general en base a nuestra experiencia. No podemos hacernos responsables, por el uso indebido e inadecuado del producto.