



### DESCRIPCIÓN:

Revestimiento elástico a base de copolímeros acrílicos fotoreticulables y aditivos especiales para la decoración y protección de fachadas, resolver los problemas de fisuras en las fachadas. Forma una película muy elástica, que penetra y cubre las fisuras y grietas y resiste perfectamente los movimientos de éstas sin volverse a fisurar.

**INDICADO PARA:** superficies fisuradas o agrietadas, superficies con varios materiales de diferentes coeficientes de dilatación, revoco tradicional, ladrillo, obra vista, hormigón, etc.

### PROPIEDADES:

- Fácil aplicación.
- Resistente al moho.
- Extraordinaria elasticidad.
- Adherencia Extraordinaria.
- Excelente permeabilidad al vapor de agua.
- No se agrieta.
- Excelente solidez a la luz.
- Resistente a la intemperie: lluvia, polvo, humos industriales, alcalinidad del cemento, etc.
- Color blanco estable. No amarillea. Acabado mate.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

<b>Vehículo fijo:</b>	Resina acrílica fotoreticulable.
<b>Pigmentos:</b>	Pigmentos sólidos a la luz y a la intemperie.
<b>Disolvente:</b>	Agua.
<b>Color:</b>	Ver carta de colores.
<b>COV:</b>	35g./L.
<b>Contenido en sólidos:</b>	Color Blanco 51% en volumen. Resto de colores entre 49-52%
<b>Densidad:</b>	Color Blanco 65% en peso. Resto de colores 60-64%.
<b>Viscosidad:</b>	Color Blanco 1'40 Kg./L. Resto de colores entre 1'4-1'5Kg./L.
<b>Secado:</b>	2 horas. 135 ± 2 U.K. a 23°C.
<b>Repintado:</b>	24 horas.
<b>Rendimiento teórico:</b>	3-4m <sup>2</sup> /L.
<b>Rendimiento recomendado:</b>	
- Fisuras hasta 1 mm:	2-3m <sup>2</sup> /L.
- Fisuras hasta 2 mm:	1-1'5m <sup>2</sup> /L. En este caso es conveniente armar con malla de fibra.
	El rendimiento práctico varía en función del tipo y estado de la superficie, de la absorción del soporte así como del modo de aplicación y del grado de dilución.
<b>Resistencia a la tracción:</b> (UNE 53.413)	1'4 MPa (14Kg./cm <sup>2</sup> ).
<b>Alargamiento a la rotura:</b> (UNE 53.413)	290%.
<b>Impermeabilidad al agua:</b> (NFT 30.701)	La probeta con el producto a ensayar aplicado, no presenta ningún síntoma de filtración de agua, después de 7 días de ensayo.
<b>Permeabilidad al Vapor de agua:</b> (DIN 52.615)	sd = 0.8m. μ = 1543.
<b>Toxicidad:</b>	No contiene compuestos de arsénico, mercurio, plata o plomo.
<b>Colores Resistentes a la intemperie:</b>	cumplen Norma UNE 48.244.

## MODO DE EMPLEO:

FLEXIMUR se suministra ya preparado para su aplicación a brocha, rodillo y pistola. Remover bien el contenido antes de usarlo.

**Superficies nuevas:** Las superficies han de estar limpias, exentas de polvo, grasas salitre, etc.  
Aplicar una primera capa con la mezcla 5:1 de FLEXIMUR y agua. Una vez seca, aplicar una nueva capa de producto sin diluir.

**Superficies pintadas:** Si la pintura está en buen estado, aplicar FLEXIMUR una vez eliminada la suciedad.  
Si la pintura está en mal estado o se trata de cal, debe eliminarse totalmente antes de aplicar FLEXIMUR.  
En caso de soportes polvorientos, endurecerlos previamente aplicando [FIXAMUR FONDO PENETRANTE](#).

El rendimiento estará en función de la rugosidad y absorción del soporte. Orientativamente se calcula un rendimiento aproximado de 2 a 4 m<sup>2</sup>/L. por capa.

## NORMAS DE APLICACIÓN:

No aplicar si se prevé riesgo de lluvia antes de dos horas después de la aplicación del producto, no es conveniente aplicarlo a pleno sol en días especialmente calurosos.

**Temperatura de aplicación:** Entre 5 y 40°C.

**Máxima humedad relativa:** 85%.

**Útiles de Aplicación:** Brocha/Rodillo

Pistola airless

**Disolvente:** Agua

Agua

**Dilución:** 0-5%

5-10%.

**Limpieza de útiles:** Agua.

## INFORMACIÓN ADICIONAL:

Estabilidad al almacenamiento:

- **7 días a 50°C:** Correcta.

- **al resguardo sin abrir:** Un año.

Nuestro Servicio Técnico está a su disposición para ampliar la información contenida en esta hoja y para asesorarle sobre sistemas, procesos y los productos más adecuados, según las superficies, ambientes y necesidades que se deseen cubrir.

Con esta ficha técnica sólo tratamos de informar y asesorar según nuestro criterio y experiencia, no pudiendo responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de estos productos al caer fuera de nuestro control, las condiciones y circunstancias de su aplicación.

Edición 05/2012  
Esta edición anula las  
Anteriores.

PINTURAS FRAYCAR, S.L. | Avda. Alicante nº 23 | Ctra. Nac.332.km254 46410 SUECA (valencia)- ESPAÑA  
| TEL 96.171 16 72 | Sociedad inscrita en el reg. Mercantil De Valencia, Tomo 4.869. hoja V-32.214, Folio 50\*  
C.I.F B-96287602