

## AISLA CUBIERTA

EM-10925

### DESCRIPCION

**Revestimiento Impermeabilizante Fotore-  
ticulante** exento de asfaltos, que al secar  
proporciona un revestimiento continuo, que evita  
cualquier filtración de agua en las superficies con él  
protegidas.  
Su flexibilidad y resistencia a la tracción, le permite  
adaptarse a cualquier tipo de irregularidades, sopor-  
tando perfectamente las dilataciones y contracciones.



### USOS

Por su gran resistencia a la alcalinidad y al agua, su  
flexibilidad y duración, así como su resistencia a los  
movimientos de dilatación y contracción, gran adhe-  
rencia y solidez a la luz, “**EMUCRIL CUBIERTAS**”  
es el producto idóneo para evitar las filtraciones de  
agua en superficies horizontales; tales como terrazas,  
tejados, azoteas, etc.

### COMPOSICIÓN

**LIGANTE:** Resina acrílica autereticulante.

**PIGMENTOS Y EXTENDEDORES:**

Bióxido de Titanio, óxidos de hierro microniza-  
dos, silicato magnésico, carbonato cálcico y  
compuestos minerales complejos.

**ADITIVOS:** Dispersantes, humectantes, bioci-  
das, coalescentes y antiespumantes.

### CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Acabado..... Semimate.  
Color ..... Blanco, Rojo, Gris y Verde  
Viscosidad ..... Pasta suave, tixotrópica 30-40 Poises  
Densidad ..... 1.36 ± 2 Kg/L  
Lavabilidad (Sobre PVC 300 micras)..... >10.000 dobles pasadas. Gardner.  
Contenido sólido en peso ..... 64% ± 1%  
Contenido máx. COV permitido 2010.....40 g/L  
Contenido máx. del producto.....14,5 g/L  
Secado al tacto... 4 - 8 horas.  
Secado al repintado..... 24 horas.  
(Dependiendo del soporte, temperatura y humedad ambiental)  
Rendimiento ..... 2 Kgs/m<sup>2</sup> para obtener un grosor de capa de 1 mm.

## Ficha Técnica AISLA CUBIERTA

EM-10925

### INDICACIONES PARA LA APLICACION

**EMUCRIL CUBIERTAS** se puede aplicar a brocha, rodillo y pistola de aire.

Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto.

La temperatura del ambiente y del soporte no deben ser inferiores a 5°C ni superiores a 35°C y la humedad ambiental inferior al 80%. El soporte debe estar seco (menos de 10% de humedad relativa).

En exteriores o aplicar si se prevé lluvia antes de seis horas de su aplicación.

No aplicar a pleno sol del mediodía, ni en días muy húmedos.

A brocha o rodillo aplicar sin diluir, a pistola airless diluir como máximo con el 3% de agua.

### MODO DE EMPLEO

#### **SUPERFICIES NO PINTADAS O NUEVAS:**

##### **ALBAÑILERIA:**

A) Hormigón: Asegurarse de que el soporte este bien limpio, seco y con el tiempo de maduración al aire necesario ( al menos tres semanas). Si la superficie presenta un aspecto disgregado o pulverulento, aplicar previamente una mano de nuestro “**EMUCRIL FIJADOR 100% ACRILICO**”.

B) Tejas o baldosas: Deberán estar limpias, secas, sin restos de arena, cemento, etc.

Aplicar a continuación “**EMUCRIL CUBIERTAS**” como se ha descrito, en sucesivas capas, (normalmente 2-3 manos son suficientes) hasta conseguir el grosor deseado. Si fuera preciso, se puede insertar entre capas de velo o tejido de fibra de vidrio o poliéster, consiguiéndose de esta forma una gran resistencia a los esfuerzos mecánicos.

**HIERRO O ACERO:** Aplicar previamente **EMUCRIL IMPRIMACION ANTIOXIDANTE** .

##### **METALES LIGEROS Y CHAPA GALVANIZADA:**

Desengrasar enérgicamente, y aplicar **EMUCRIL IMPRIMACION MULTIUSOS**.

##### **SUPERFICIES YA PINTADAS**

Sobre impermeabilizantes viejos de capa continua, repasar las posibles grietas, fisuras y juntas de dilatación con **EMUCRIL MASA ELASTICA FIB** Sellando previamente los labios de las mismas con **EMUCRIL FIJADOR 100% ACRILICO** . A continuación, una vez seco el tratamiento, aplicar una capa general de **EMUCRIL CUBIERTAS** a toda la superficie , preferiblemente con incorporación de tejido o malla de fibra de vidrio.

Sobre telas asfálticas deterioradas y con filtraciones, si se tiene la seguridad de que el fallo se ha producido únicamente en la unión de las telas, es posible solucionar el problema sellando estas, mediante la aplicación de una capa abundante de **EMUCRIL CUBIERTAS** en dicha unión de las telas, y a lo largo e toda ella. Posteriormente, y bien seca esta aplicación, dar una o dos manos de **EMUCRIL CUBIERTAS** de forma que sobresalga de la unión de las telas asfálticas, al menos diez centímetros, preferiblemente con inclusión de velo o tejido de fibra de vidrio o poliéster. Si se tiene la sospecha de posibles fallos de la tela por zonas distintas a las uniones, limpiar a fondo toda la superficie y proceder como se ha descrito para superficies nuevas.

Si se desea, **EMUCRIL CUBIERTAS** se puede recubrir con una capa de arena fina y mortero de hormigón o baldosas.

### INDICACIONES DE SEGURIDAD

Producto no inflamable.

Manténgase fuera del alcance de los niños. No tirar los residuos por el desagüe.

**Inhalación:** aunque no presenta riesgo específico se recomienda, para uso prolongado, empleo de mascarillas.

**Contacto con los ojos:** lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante por lo menos 10 minutos.

**Contacto con la piel:** lavar con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado, las cremas protectoras pueden ayudar a proteger las zonas de piel expuestas.

**Ingestión:** Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Permanecer en reposo, nunca provocar el vómito

Nota: Los datos de esta ficha técnica pueden ser modificados en función de posibles variaciones de formulación y en todo caso expresan valores indicativos que no eximen de efectuar las oportunas pruebas de idoneidad del producto para un determinado trabajo.

Para cualquier consulta contacte con el 951 135 936 o escriba a [comercial@pintursemucril.com](mailto:comercial@pintursemucril.com)