

# ACRITÓN ELÁSTICO LISO FOTORETICULABLE TINTING HOME

Exterior. Semi mate. BASE W1



Código de producto : T21 E001

## Descripción

Base para teñir con el **Sistema Tinting Home**. Revestimiento impermeabilizante elástico de alta calidad, formado por una dispersión acuosa acrílica pura fotoreticulable con pigmentos y cargas inorgánicas, así como aditivos para la protección del film contra la proliferación de algas y mohos, que una vez seco proporciona una película elástica de extraordinaria resistencia a la intemperie y a los pequeños movimientos de obra.

- Impermeabilidad total al agua de lluvia.
- Transpirable. La película que forma es permeable al aire y vapor de agua, permitiendo la respiración del soporte.
- Gran elasticidad.
- Resistente al envejecimiento. Muy resistente a la intemperie y rayos ultravioletas.
- Flexible. No se cuartea ni fisura ante los movimientos de la obra debidos a cambios de temperatura.
- Excelente adherencia sobre hormigón, cemento, ladrillo, fibrocemento y otros materiales usados en la construcción, previa preparación del soporte.
- Resistente a la alcalinidad y salinidad del soporte.
- Fácil aplicación

## Campos Aplicación

Revestimiento de impermeabilización para la protección y decoración de fachadas, muros, y en general, de cualquier superficie exterior de cemento, ladrillo, hormigón, etc.

**Para trabajos donde se requiera el Marcado CE según norma UNE EN 1504-2, para los siguientes usos:**

Protección contra la penetración 1.3(C)

Control de la humedad 2.2 (c)

Aumento de la resistividad 8.2(C)

## Datos técnicos

<b>Naturaleza</b>	Polímeros acrílico fotoreticulable
<b>Acabado</b>	Semi Mate
<b>Color (UNE EN ISO 11664-4)</b>	Sistema Tinting Home
<b>Densidad (UNE EN ISO 2811-1)</b>	1,36 - 1,40 kg/l
<b>Rendimiento</b>	5 -7 m <sup>2</sup> /l.
<b>Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)</b>	4 - 8 horas
<b>Repintado a 23°C 60% HR (UNE 48283)</b>	24 horas
<b>Métodos de Aplicación</b>	Brocha, rodillo y airless.
<b>Diluyente</b>	Agua
<b>Limpieza de Utensilios</b>	Limpiar los utensilios con agua después de su uso.
<b>Condiciones de Aplicación, HR&lt;80%</b>	+10 °C - +30 °C
<b>COV (UNE EN ISO 11890-2)</b>	2.004/42/IIA (c) (75/40) Máx. COV 9 g/l
<b>Presentación</b>	15l y 4l

## Certificaciones

**Adherencia por tracción directa (sin cargas de tráfico) UNE-EN 1542:1999:** > 0,8(0,5)<sup>b</sup> N/mm<sup>2</sup>

**Permeabilidad al agua líquida UNE EN 1062-3:**  $w < 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$

**Permeabilidad al CO<sub>2</sub> UNE EN 1062-6:**  $S_D > 50 \text{ m}$

**Permeabilidad al vapor de agua UNE EN ISO 7783:** Clase I:  $S_D < 5 \text{ m}$

## Modo de empleo

### RECOMENDACIONES GENERALES:

Homogeneizar bien el contenido del envase. Siempre limpiar la superficies dejándola limpia de polvo, grasas, salitre, moho, algas y suciedad ambiental.

### ATENCIÓN MUY IMPORTANTE NO APLICAR:

A temperaturas inferiores de 7°C.

Con humedad relativa superior o igual al 80%.

Con previsión de lluvia en las próximas horas.

No aplicar a pleno sol o con temperaturas elevadas del soporte.

Si no se respetan estas instrucciones el resultado de la aplicación puede no ser satisfactorio, pueden aparecer manchas de distinto color, lagrimeos (baba de caracol, etc.) Industrias TITAN, S.A. no aceptará ninguna reclamación que no haya tenido en cuenta estas instrucciones. Téngase especial atención a aquellos colores oscuros, pues algunos de ellos son mas susceptibles a que se produzcan los fenómenos antes indicados, razón de mas para observar las indicaciones y precauciones señaladas.

### SUPERFICIES NO PREPARADAS:

Cuando existen grietas o fisuras superiores a 2mm., se procederá a sellar dichas grietas o fisuras con una mezcla de **Acriton Elástico Liso Fotoreticulable** y un 30% de arena fina y seca.

*Superficies en buen estado:* aplicar una primera capa diluida con 5 % de agua, aplicando una segunda sin diluir.

*Sobre superficies en mal estado:* sanear todas las zonas afectadas, eliminando todo el material que no esté bien adherido y consistente, limpiando toda la suciedad y el polvo que pudiera tener. Si las superficies presentan moho, limpiar primero con

**Acriton Limpiador de Moho y Verdín.**

*Para consolidar substrato y homogeneizar porosidad o sobre pinturas al temple, a la cola, a la cal o en superficies donde aquellas se hayan eliminado:* es recomendable aplicar una primera capa de **Acrifix 0,02** o **Fijador Solvent** según las indicaciones de sus respectivas fichas técnicas.

### TRATAMIENTO DE IMPERMEABILIDAD CON REFUERZO DE MALLA

Una vez preparado el soporte convenientemente se procederá a la aplicación de tramos de 1m de ancho con una capa de **Acriton Elástico Liso Fotoreticulable** diluido con un máximo de un 5% de agua. Consumo aproximado de 0,35 l/m<sup>2</sup>. A continuación colocar una malla de fibra de vidrio, ayudándose con el rodillo para que quede bien adherida al soporte, procurando eclosionar las posibles bolsas de aire contenidas en el interior de la malla.

Transcurridas 24 horas de secado, se aplicara una segunda capa de **Acriton Elástico Liso Fotoreticulable**, que actuará como sellador o fijador de la malla. Consumo aproximado 0,6 l/m<sup>2</sup>.

Transcurridas 24 horas de secado, se aplicará una tercera capa de **Acriton Elástico Liso Fotoreticulable**, diluido un 5% como máximo en agua. Consumo aproximado 0,6 l/m<sup>2</sup>.

### MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN BUEN ESTADO:

Aplicar directamente la pintura previo lavado o cepillado, diluyendo la primera capa con 5 % de agua, después aplicar la segunda capa tal cual.

### MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN MAL ESTADO:

Eliminar totalmente las viejas pinturas y proceder como en superficies no preparadas.

## Precauciones

Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase. Para más información consultar Ficha de Seguridad.

Almacenar los envases bien cerrados al abrigo de fuentes de calor y temperatura bajo cero. Conservación: 36 meses en envase original sin abrir.

**Gestión de residuos:** Siga las disposiciones legales locales. Ayude a proteger el medio ambiente, no tire los residuos por el desagüe, dépositelos en el centro de reciclaje más cercano. Calcule la cantidad de producto que necesitará y así evitará residuos y sobrecoste. Guarde el producto sobrante bien almacenado para un nuevo uso.

*"Contiene BCM, IPU, IPBC, Terbutrina, para proteger las propiedades iniciales del artículo tratado".* Antes de aplicar el producto en una superficie de gran tamaño en la que se deban emplear andamiajes para elevarse a mas de dos niveles de planta, es imprescindible que se solicite la visita de un técnico de Post Venta TITAN que verifique que se conocen los detalles de esta ficha técnica, que se constate el estado de la superficie, y que se hagan las recomendación situ respecto a las condiciones medioambientales y atmosféricas para conseguir un perfecto acabado con garantía. Si no se observan estas recomendaciones, Industrias TITAN, S.A. no se hará responsable del buen fin de la aplicación.

En la aplicación en zonas geográficas sometidas habitualmente a elevada contaminación ambiental (lluvia ácida, partículas PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub> ...etc.) puede verse afectada estéticamente la capa final del producto. INDUSTRIAS TITAN, S.A. DECLINA

CUALQUIER RESPONSABILIDAD POR CAUSAS AJENAS A LA CALIDAD DEL PRODUCTO.

Fecha de actualización: 2016-12 La presente edición anula las anteriores.

La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica. Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario. La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.



Akzo Nobel Coatings, S.L.U – Carrer Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona  
(España)  
Teléfono 934 842 500  
Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631, F- 95, H. nº B-45052, Inscrp. 210  
N.I.F. B-08218158

