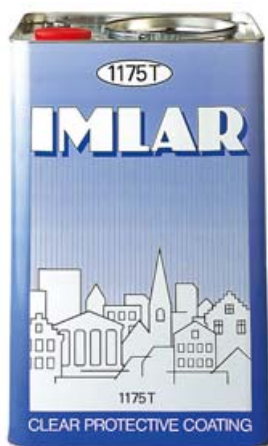


# Imlar CPC

Pintura de protección de fachadas a base de Teflón



## DEFINICIÓN

IMLAR CPC \* es una emulsión acrílica pura 100 %, hidrófuga y elástica, de Teflón para tratamientos preventivos y curativos de fachadas.



### Ligante

Resina Acrílica pura 100%



### Densidad

1,02 kg/l



### Acabado

Mate incoloro



## PROPIEDADES

- Protege contra las lluvias ácidas
- Retrasa la carbonatación del hormigón
- Impermeable y antihongos
- Protección contra los graffitis
- Elasticidad elevada para micro-fisuras
- Totalmente incolora

## PRESENTACIÓN

Se presenta en envases metálicos de 4 y 16 l.

## ALMACENAMIENTO

En sus envases originales bien cerrados y resguardados de la intemperie.

## APLICACIONES

- Sobre soportes minerales como ladrillo, fibrocemento, piedra, hormigón armado, etc... para protegerlo de la acción del CO<sub>2</sub>, de los dióxidos de azufre y de los ácidos.

- Como tratamiento antipintadas que podrán ser fácilmente eliminadas con disolvente junto con el tratamiento, en este caso es necesario un consumo mínimo de 150 a 200 g/m<sup>2</sup>.

- Protección de materiales de construcción frente a la presencia de microfisuras, de hasta 0,3 mm de apertura entre labios.

## MODO DE EMPLEO

### a) Soporte

Las superficies deben ser resistentes y estar secas y limpias de grasa, aceite, suciedad, hongos, algas o restos de material mal adherido.

- Hormigón o mortero nuevos :

Debe tener una edad de 21 días y una resistencia a la tracción superficial mayor de 10 kg/cm<sup>2</sup>, con un acabado superficial algo rugoso lo que se consigue si se realiza un fratasado fino al inicio del fraguado.

- Hormigón viejo :

Las superficies de cemento viejas, y sobre todo sin son lisas, deberán ser tratadas mecánica o químicamente para abrir el poro y asegurar el anclaje de la pintura.

- Piedra y aplacados :

Las juntas en mal estado deben ser vaciadas y repasadas con un mortero adecuado.

- Ladrillo cara vista:

Las juntas de mortero, llagas y tendeles, deben estar enrasadas con la cara del ladrillo, o sea, no pueden estar rehundidas. La aplicación deberá hacerse con sumo cuidado dado que tenemos un soporte con dos absorciones distintas: la del ladrillo y la del mortero.

### b) Aplicación

Puede aplicarse a brocha, rodillo, airless o pistola convencional.

Una vez abierto el envase debe removerse.

Sobre el soporte previamente humedecido, o añadiendo algo de agua a la pintura, se aplica IMLAR CPC en dos capas cruzadas.

Para obtener un efecto antigraffiti se deben aplicar 150-200 g/m<sup>2</sup> mínimo de IMLAR CPC totalmente puro.

Para pequeñas superficies rugosas aplicarlo con brocha.

Para grandes superficies rugosas aplicarlo a pistola; si esto no fuera posible aplicarlo con rodillo y eliminar el exceso con brocha de encalar.

Sobre superficies lisas aplicarlo con rodillo de pelo corto.

El exceso de producto o una capa demasiado gruesa de una sola vez, pueden dar un aspecto blanquecino al soporte.

Limpiar con agua inmediatamente las salpicaduras que se hayan producido durante la ejecución, asimismo las herramientas empleadas.

## PRECAUCIONES

Mantener el producto fuera del alcance de los niños.

No aplicar cuando la temperatura del soporte sea inferior a +5°C ni superior a +35°C.

## CONSUMO

Está en función de la rugosidad del soporte.

Para el hormigón, dando dos capas cruzadas, unos 200 g/m<sup>2</sup>.

Para la piedra natural el consumo es de unos 100 g/m<sup>2</sup>.

## DATOS TÉCNICOS

Ligante	Resina Acrílica pura 100%
Densidad mezcla (20°C; 65% HR)	1,02 ± 0,05 kg/l
Viscosidad (20°C)	<1.000 cps
Contenido de sólidos	32 ± 1%
Resistencia a la difusión CO <sub>2</sub>	
- μ CO <sub>2</sub>	3.400.000
- SD CO <sub>2</sub> (40 micras capa seca)	136 m
Resistencia a la difusión	
Vapor de Agua	
- μ H <sub>2</sub> O	4.850
- SD H <sub>2</sub> O (40 micras capa seca)	0,19 m
Secado al tacto	1-2h según temperatura y HR
Brillo especular a 60°	10%
Acabado	Mate
Aspecto	Líquido blanquecino
Temperatura de aplicación	De + 5°C a + 35°C

\* IMLAR CPC es una marca registrada de DUPONT de Nemours.