

PHOTO-SILICATE

PRIMER

activa

Versión/2015

Imprimación y diluyente para PhotoSilicate.

Las paredes activadas con **PHOTO-SILICATE** utilizan la energía de la luz para destruir los contaminantes del aire. Por ello:

- ELIMINAN LA CONTAMINACION ALREDEDOR DE FACHADAS Y EN INTERIORES
- EVITAN QUE LAS PAREDES SE ENSUCIEN
- EVITAN EL CRECIMIENTO DE HONGOS Y BACTERIAS
- ELIMINAN LOS OLORES EN EL AIRE
- PERMITEN CREAR AMBIENTES SANOS

PHOTO-SILICATE se usa sobre cualquier superficie mineral, de cemento, hormigón, yeso, y también para la restauración de superficies en malas condiciones. Se dispone de una amplia gama de colores que permiten crear entornos con aire puro, modernos y elegantes. No crea película, por lo que es totalmente transpirable, y evita que se desprenda o pele, asegurando una gran duración **PHOTO-SILICATE** se usa en zonas de aire contaminado y en edificios sensibles a la salud de las persona

- :
- Fachadas y paredes de edificios históricos
 - Viviendas modernas
 - Edificios en centros urbanos de elevada contaminación
 - Estructuras de hormigón
 - Túneles y galerías
 - Superficies minerales que requieran una gran transpirabilidad

-LA FOTOCATALISIS

La Fotocatálisis es una tecnología análoga a la de los paneles solares fotovoltaicos. Usa la energía de la luz para destruir los contaminantes producidos por automóviles e industrias, que afectan la salud de las personas, y ensucian

- No requiere mantenimiento, y una vez aplicado su efecto es PERMANENTE.
- Es una TECNOLOGÍA LIMPIA
- No solo no ensucia, sino que LIMPIA EL AIRE CONTAMINADO
- Es la única TECNOLOGÍA MEDIOAMBIENTAL en la que el primer beneficiario es el que la usa.
- AHORRA COSTES ya que las paredes se mantienen limpias muchos años
- DESTRUYE LA SUCIEDAD que se deposita en las paredes y que favorece el crecimiento de MICROORGANISMOS

Aire Sano

Edificios Limpios

-MODO DE APLICACIÓN

PHOTO-SILICATE PRIMER se usa diluido en agua 1:1.

IMPRIMACION: Una vez diluido, se recomienda aplicar a brocha o rodillo (lo que favorece su penetración), o en spray

DILUYENTE para **PHOTO-SILICATE**. Una vez diluido, se recomienda la adición de un máximo del 15 % en **PHOTO-SILICATE** para la primera mano, y un máximo del 5 % en la segunda mano, para ajustar la viscosidad de aplicación

PHOTO-SILICATE PRIMER debe aplicarse sobre sustratos de tipo mineral, o sobre cal o pintura al silicato antigua, que deben ser firmes y estar limpios, secos y absorbentes, y libres de eflorescencias.



-CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Imprimación para la aplicación de **PHOTOSILICATE**

- Seco al toque: 20-40 min a 25 ° C
- Rendimiento: hasta 20 m²/l una vez diluido 1:1 con agua. Dependiendo de la absorción del sustrato
- Repintado a las 2-4 horas
- Aplicación entre 5 ° C y 35 ° C
- Manténgase protegido de las heladas

Todos los proporcionados en nuestra información técnica están basados en nuestra experiencia, conocimientos técnicos y práctica en determinadas condiciones de trabajo y ensayo. El cliente debe comprobar consumos y la adaptación de los productos bajo sus particulares condiciones de trabajo, realizando sus propias pruebas. Active Walls puede proporcionar asesoría técnica si así se le requiere.

Garantizamos la calidad de los productos en caso de defecto de fabricación, excluyendo posteriores reclamaciones. Nuestra garantía se limita al valor de los productos adquiridos.

Ésta ficha técnica es válida hasta la emisión de una nueva versión

Active Walls .S.L
Josep Ricart 13bis, 08980 Sant Feliu Llob.
Fax +34.933734250
comercial@activacolors.com

Distribuido por:

MyPHor Materiales Especiales, S.L.
c/ Arte, 25. 1º D. 28033 Madrid (España)
Telfs.: +34 91 768 4938 - +34 91 768 4940
myphor@myphor.com
www.myphor.com