

PHOTO-SILOXANE PRIMER

PRIMER FISSATORE E ISOLANTE PER SUPPORTI IN CUI DEVE APPLICARSI PHOTOSILOXANE

PHOTOCATALYSIS: UNA TECNOLOGIA PER LA SALUTE E L'AMBIENTE

Le pareti attivate con **PhotoSiloxane** usano l'energia della luce per distruggere i contaminanti dell'aria. Quindi:

- Eliminano la contaminazione nelle pareti, muri, facciate ed all'interno delle vivende.
- Evita che le superficie si sporchino.
- Riduce i costi di mantenimento.
- Evitano la crescita di funghi e batterie.
- Eliminano i odori nell'aria.
- Permettono migliorar le qualità dell'ambiente per le persone.

PhotoSiloxane si usa per la decorazione di parete e muri (vedere schede tecniche). Si dispone una ampia gamma di colori che permettono creare interni con aria pura, moderna ed elegante.

PhotoSiloxane si usa in zone d'aria contaminata ed in edifici e equipaggi sensibili alla salute delle persone:

- Case
- Scuole e guardanie
- Ospedali
- Edifici di colore chiari
- Edifici Pubblici
- Equipaggi urbani

LA FOTOCATALISI

La Fotocatalisi è una tecnologia analoga a quella dei pannelli solari fotovoltaici. Usa l'energia della luce per distruggere i contaminanti prodotti per automobili e industrie, che affettano la salute delle persone, e sporcano. Non si richiede mantenimento, e una volta applicato, il suo effetto è PERMANENTE.

- È una TECNOLOGIA PULITA.
- Non solamente non sporca, ma anche PULISCE L'ARIA CONTAMINATA.
- È l'unica TECNOLOGIA MEDIOAMBIENTALE nella che il primo beneficiario è chi la utilizza.
- RISPARMIA COSTI giacché le pareti si mantengono pulite per tanti anni.
- DISTRUISCE LA LAIDUME che si deposita nelle pareti e favorisce la crescita di MICROORGANISMI.



APPLICAZIONE

Photo-Siloxane Primer si applica diluito in acqua in una relazione di 3:1. S'applica su superficie secche e pulite, a pennello o rullo. La preparazione delle superficie richiede l'eliminazione di particelle sciolte, olii e grassi, così come di altri elementi che possono danneggiare l'aderenza. Si raccomanda applicare **Photo-Siloxane Primer** in condizione meteorologiche favorevole, evitando un asciutto eccessivamente veloce. Evitare l'applicazione se si prevede pioggia in poche ore. Giacché può tirare il prodotto. Si raccomanda comprovare la compatibilità di **Photo-Siloxane Primer** con il sostrato.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Primer per l'applicazione di **PhotoSiloxane**:

- Densità: 1050 + 15 g / lt
- Non infiammabile
- Viscosità 20" (Ford cup 4 20 ° C)
- Traspirabile al vapore d'acqua
- Asciutto quando si tocca: 1 ora a 25 ° C
- Rendimento: fino 20 m²/l una volta diluito 3:1 con acqua. Dipendendo dell'assorbimento del sostrato
- Incolore al asciutto
- Applicazione tra 5 ° C e 35 ° C
- Guardare in luoghi protetti delle gelate

Tutti i dati proporzionati nella nostra informazione tecnica sono basati nella nostra esperienza, conoscenze tecnici e pratica in determinate condizione di lavoro e assaggio. Il cliente deve comprovare consumi e adattamento dei prodotti sotto le sue particolare condizione di lavoro, realizzando le sue proprie prove. Active Walls può proporzionare assessoriale tecnica se è richiesta così.

Garantiamo la qualità dei prodotti in caso di difetti di fabbricazione, escludendo posteriore reclamazione. La nostra garanzia si limita al valore dei prodotti acquistati.

Questa scheda tecnica è valida fino l'emissione d'una nuova versione.