



## Descripción

Pétrex 5 Silicato é um revestimento inorgânico de estrutura mineral altamente resistente à luz e à degradação por intempéries, além de possuir alta permeabilidade ao vapor de água, pois não forma película e o revestimento é altamente poroso. Fabricado à base de silicato de potássio e elaborado segundo a norma DIN 18363, consegue-se um revestimento com máxima transpirabilidade. Por outro lado, contém um aditivo derivado do Siloxano que o impermeabiliza para protegê-lo da água. Devido à sua elevada resistência aos agentes atmosféricos, à sujidade e ao amarelamento, a superfície pintada mantém um aspecto inalterável durante muito tempo.

## Certificados de empresa



## Datos técnicos

## Datos de identificación del producto

Color producto	Blanco (Branco), Gris Nacarado (Cinzento Perolado), Gris Galaxy (Cinzento Galaxy), Marfil Rocalla (Marfim Rocalla), Ocre Claro, Ocre Bahía, Beige Salmón (Bege Salmão), Mármol (Mármore), Ocre Canarias (Ocre Canário), Siena, Siena Tostado (Siena Queimada), Marrón Virginia (Marrom Virgínia), Albero, Al-Andalus, Canela, Marfil (Marfim), Marfil Claro (Marfim Claro), Gris Eclipse (Cinzento Eclipse), Crema (Creme), Hueso (Osso)
Naturaleza	Silicato de Potássio e dispersão Acrílica
Aspecto	Mate

## Datos de aplicación del producto

Herramienta	Pincel, rolo, spray ou airless
Rendimiento	6-8 m <sup>2</sup> /L/Demão
Diluyente	Diluyente para tintas e esmaltes aquosos
Repintado	12 horas
Secado	1 hora

## Prestaciones finales

Resistencia

3

## Dónde aplicarlo

A tinta de emulsão de silicatos pode ser aplicada principalmente sobre substratos minerais, embora também possa ser usada em outros tipos de superfícies após tratamento específico. As aplicações mais adequadas são, portanto, concreto, argamassa de cal, argamassa de cimento, argamassa de areia, tijolo, fibrocimento, etc. tanto no exterior como no interior. Também pode ser aplicado em paredes de pedra natural usando um primer de fixação apropriado como Sellasil (recomendado diluído 1:1 com água) e em superfícies de gesso usando um primer como nosso Sellacril (diluído com água na proporção de 1:5, respectivamente) .

## Precauciones

- Não aplicar a temperaturas inferiores a 5º C.
- Não aplicar a temperaturas superiores a 30ºC.
- Não aplicar com risco de geada ou chuva.
- Evite usar lotes diferentes no mesmo pano ou, na falta disso, misture a garrafa atual com a próxima a 50% para reduzir as diferenças normais entre lotes.

## Modo de empleo

**Os revestimentos de silicato não podem ser misturados com nenhum outro tipo de tinta, nem podem ser aplicados em superfícies já pintadas com esmaltes ou vernizes alquídicos, tintas plásticas, têmpera, etc.**

Sobre superfícies novas recomendadas no item anterior, aplicar o Primário de Silicato diluído em água na proporção de 1:1, deixando passar pelo menos 12 horas antes de aplicar a camada de tinta. Posteriormente, recomenda-se a aplicação de pelo menos duas demãos de tinta.

Em alternativa, recomenda-se a aplicação de uma primeira demão de tinta diluída a 10% com uma mistura de Diluente para tintas de base aquosa e esmaltes e Sellasil (na proporção de 1:1). A diluição com Sellasil é sempre recomendada para manter as propriedades originais do Pétrex Silicato, como permeabilidade ao vapor de água e resistência às intempéries.

Produtos JAFEP, S.L. Possui Selador de Silicato padrão (Sellasil) e específico para superfícies de gesso (Sellacril).

Se pretender aplicar a tinta de silicato sobre superfícies já pintadas, deverá eliminá-la totalmente com decapantes químicos adequados como Quitaplast ou jacto de areia, etc.

## Almacenamiento

- Em sua embalagem original fechada, em temperaturas e umidade não extremas.
- Mantenha longe da luz solar direta.
- Máximo recomendado desde a fabricação: 2 anos.

## Presentación

Embalagens de 4 e 15 Litros