

# CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO

Revisión: 1 Fecha de edición: 07/072024

## Descripción

Consolidante de silicato de etilo orientado a endurecer y reestructurar piedra y otros soportes porosos. Acabado invisible.

## Usos

Solución de refuerzo, endurecimiento y consolidante de piedra caliza, calcárea, arenisca o revocos de mortero base cemento o cal que presenten falta de cohesión sin alterar su aspecto original .La cantidad de material de emplear (generalmente comprendida entre 0,5-3,0 l/m2)

## Propiedades

- Gran poder de consolidación y de reestructuración de soportes erosionados
- Ultratranspirable al vapor de agua
- Alta adherencia en soportes de construcción porosos
- Por su naturaleza alcalina resiste perfectamente la carbonatación y los álcalis del cemento
- Resistente biológicamente a los microorganismos por su naturaleza básica

## Características técnicas

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| <b>Color:</b>           | Incoloro           |
| <b>Aspecto</b>          | Líquido            |
| <b>Sólidos en peso:</b> | 45%                |
| <b>Peso específico:</b> | 0,92 +/- 0,05 Kg/l |
| <b>Flash point :</b>    | 62 °C              |

## Almacenaje

- Debe protegerse de las heladas y de la exposición directa al calor. Así mismo asegurarse de cerrar bien los envases para evitar la formación de pieles.
- El producto se puede almacenar por un periodo de tiempo aproximado de 6 meses, a temperaturas comprendidas entre 5 y 35°C