

TECPINT CONSOLIDANTE AL SILICATO

FIJADOR - CONSOLIDANTE MINERAL FONDOS POROSOS

DESCRIPCIÓN

La imprimación al silicato es un fijador mineral de fachadas altamente especializado, basado en una combinación de silicato potásico y emulsión orgánica. Esta combinación permite la aplicación de imprimación de silicato en soportes minerales. La imprimación al silicato es un producto indicado para la imprimación de fondos porosos y piedra, morteros, antes de la aplicación de pinturas y estucos de silicato y como consolidante de acabados exteriores

PROPIEDADES

- Adversa al crecimiento de hongos y algas, debido a la óptima gestión de la humedad.
- Altamente resistente a la intemperie.
- Estable a los rayos UV y a los ácidos, antiestática.
- Aspecto mineral mate.
- Transpirable, no forma película, microporosa.
- Muy hidrófuga.
- Sin adición de disolventes ni plastificantes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- | | |
|---|--|
| • Naturaleza del ligante: | Silicato potásico puro/emulsión orgánica ≤ 5%. |
| • Densidad: | 1,05 Kg/L. |
| • Viscosidad: | 20.000 CPS. |
| • Diluyente: | Agua. |
| Tiempo de secado (condiciones normales) | |
| Al tacto: | 3-4 horas. |
| Repintado: | 12 horas. |

MODO DE EMPLEO

La imprimación lista al uso, se aplica sobre soportes porosos en 1 o 2 manos según la porosidad y el estado del soporte. Sucesivamente se procede a la aplicación de los acabados de silicato. Es apto también para la consolidación y reducción de poros de piedras, materiales cerámicos, morteros y revoques en general que presenten problemas de disgregación. Se aplica a una temperatura desde +8°C hasta 30°C, con brocha, rodillo de pelo corto, pistola y spray o por inmersión. Secado entre capas de aprox. 6-11 horas, se aconseja esperar aprox. 24h antes de aplicar otros productos. El soporte debe estar limpio de grasas, pinturas o cualquier producto que suponga un obstáculo a la penetración de la imprimación y eliminar todas las partículas sueltas. No aplicar en caso de viento fuerte, lluvia o riesgo de heladas en las 24h siguientes. No aplicar sobre soporte húmedo debido a que la imprimación no penetraría en el material. En caso de aplicar sobre morteros de arcilla es importante proteger el material de la lluvia directa e infiltraciones. Además, en zonas especialmente húmedas se recomienda cerrar los locales. Limpiar la herramienta con abundante agua, inmediatamente después del uso. Consumo (para dos manos sobre soporte liso) aprox. 0,20 - 0,30 L /m².

PRESENTACIÓN

ENVASES de 1 L y 4 L

TIEMPO DE CONSERVACIÓN

Puede almacenarse hasta 12 meses, manteniendo el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco y seco.

Nuestro Servicio Técnico está a su disposición para ampliar la información contenida en esta hoja y para asesorarle sobre sistemas, procesos y los productos más adecuados, según las superficies, ambientes y necesidades que se deseen cubrir. Con esta ficha técnica sólo tratamos de informar y asesorar según nuestro criterio y experiencia, no pudiendo responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de estos productos al caer fuera de nuestro control, las condiciones y circunstancias de su aplicación.