

# SELLARMIN

Sellador Mineral



## DEFINICIÓN

Sellador incoloro, transpirable, con un agradable aspecto mate mineral, a base de agua, estabilizantes, Silicato potásico soluble y ligante orgánico < 3-5% sobre el extracto seco, según norma DIN 18363. Dado a su carácter natural, es apta para su uso en fachadas donde el precepto sea la elegancia, la belleza, la naturalidad y el respeto por el medio ambiente, para protección de piedra natural, o como fijador antes de aplicar **COLORMIN**.

## PROPIEDADES FÍSICAS

- Transparente (pigmentable).
- Elevado poder de penetración.
- Buena resistencia a la abrasión.
- Película resistente a la intemperie, a los rayos U.V., y al ozono.
- Muy Transpirable.
- Inalterable a los álcalis del cemento (insaponificable).
- Excelente adherencia sobre las superficies habituales en la construcción.
- Nulo índice de amarilleo.
- Buena lavabilidad.

## DATOS TÉCNICOS

- Ligantes: Silicato Potásico Soluble.
- Diluyente: Agua.
- Contenido en sólidos: (UNE 4807):  $40\% \pm 1$ .
- Densidad (UNE 48098):  $1,10 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$ .
- Viscosidad (UNE 48076):  $110 \pm 5 \text{ U.K.}$
- PH:  $9 \pm 1$ .
- Tiempo secado al tacto: 20-40 minutos aprox.
- Repintado: A partir de 8-10 h.
- Comportamiento ante el fuego (UNE 23727): M0.
- Rendimiento teórico en dos capas:  $5-7 \text{ m}^2/\text{lt.}$
- Acabado: Mate Mineral.
- Color (UNE 48103): Incoloro.

## PRESENTACIÓN

- Envasado: 15 lt., 5 lt y 1lt.
- Aspecto: Líquido incoloro.

## INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

### PRECAUCIONES

- Remover bien el contenido del envase hasta conseguir una buena homogenización del producto.
- Se puede aplicar a brocha, rodillo, o pistola.
- La temperatura ambiente y del soporte no debe ser inferior a  $7^\circ\text{C}$  ni superiores a  $32^\circ\text{C}$ , y el soporte ha de estar seco.
- En exteriores no aplicar en previsión de lluvia antes de 4 horas, o bien en días de alta humedad donde no haya la seguridad de secado.
- Se debe aplicar al menos dos manos.
- Los utensilios deben limpiarse al acabar el uso con agua y jabón.

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### SUPERFICIES NUEVAS

Asegurarse que el soporte este limpio y seco. Controlar que la superficie a pintar sea consistente y firme sin tendencia a disgregarse, en caso contrario, habrá que consolidar con morteros adecuados.

### SUPERFICIES PINTADAS

Decapar hasta encontrar el mortero inicial. Revisar que el soporte sea compacto y firme. Aplicar de dos a tres manos de SELLARMIN fijativo. Proceder una vez realizado como superficie nueva.

## ALMACENAMIENTO

Conservar en sus envases originales, convenientemente cerrados, preservados de las heladas y evitando su exposición directa al sol. Caducidad un año.

## INDICACIONES DE SEGURIDAD

- Producto no inflamable.
- Ver ficha datos de seguridad de: **SELLARMIN**.

## INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- S-2: Manténgase fuera del alcance de los niños.
- S-51: Usar únicamente en lugares bien ventilados.
- Úsense guantes y gafas protectoras en su aplicación. En caso de contacto, lavar cuidadosamente durante 15 min. con agua. Si la irritación persiste, consultar con su médico.