

COLORMIN EXTERIORES

Monument Historique

100% pintura mineral revestimiento exterior interior



DEFINICIÓN

Revestimiento fino mineral (pintura mineral), transpirable, con un agradable aspecto mate mineral, a base de goma de xantano, carbonato cálcico, dióxido de titanio, estabilizantes y dispersantes apropiados, 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.

PROPIEDADES FÍSICAS

- Gran blancura.
- Elevado poder de cubrición.
- 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): $70\% \pm 1$.
- Densidad (UNE 48098): $1,60 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$.
- Viscosidad (UNE 48076) $140 \pm 5 \text{ U.K.}$
- PH: 12 ± 1 .
- Tiempo secado al tacto: 20-40 minutos aprox.
- Repintado: A partir de 8-10 h.
- Opacidad: 96% (100 micras).
- Blancura: > 98%.
- Comportamiento ante el fuego (UNE 23727): M0.
- Rendimiento teórico, 100 micras húmedas: 5-8 m²/Kg.
- Acabado: Mate Mineral.
- Color (UNE 48103): Blanco.

PRESENTACIÓN

- Envasado: 15 l, 4 l y 750 ml.
- Aspecto: líquido de alta viscosidad.
- Teñido: se realiza a colores pastel mediante tintes naturales, obtenidos a partir de los 14 Tintes-Toner super-minerales suministrados por pinturas ecológicas by Colorea.

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 °C ni superiores a 32 °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, la primera de ellas diluyendo del 10-15% con SELLARMIN, incluso más dilución, si la superficie a pintar fuese más porosa. El acabado con una dilución no superior al 10%.
- 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: **COLORMIN EXT.**

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- S-2: Manténgase fuera del alcance de los niños.
- S-51: Usar únicamente en lugares bien ventilados.
- Por su carácter alcalino, úsese 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.