

STUCLIME

Estuco de cal: Medio y Fino



DEFINICIÓN

Revestimiento mineral decorativo (sthukki = cáscara o corteza), transpirable, en base a arenas de mármol, estabilizantes y dispersantes apropiados, cal en pasta fabricada en horno árabe por método de cocción milenario, cola vegetal de fabricación centenaria, ligante orgánico < 3-5% sobre el extracto seco, según norma DIN 18363. Dado a su carácter natural, es apto para su uso, en revocos, enlucidos o estucados decorativos de alta calidad, elegante terminación y perdurabilidad en el tiempo.

PROPIEDADES FÍSICAS

- Gran blancura.
- Buena resistencia a la abrasión.
- Película resistente a la intemperie, a los rayos U.V., y al ozono.
- Buena transpirabilidad.
- Inalterable a los álcalis del cemento (insaponificable).
- Excelente adherencia sobre las superficies habituales en la construcción.
- Buena lavabilidad.

DATOS TÉCNICOS

- Ligantes: Cal aérea grasa y cola vegetal
- Diluyente: Agua.
- Contenido en sólidos (UNE 4807): $60\% \pm 1$.
- Densidad (UNE 48098): $1,40 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$.
- Viscosidad (UNE 48076): $140 \pm 5 \text{ U.K.}$
- PH: 11 ± 1 .
- Tiempo seco 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 en dos capas: $2-3 \text{ m}^2/\text{kg.}$
- Acabado: Mate Mineral.
- Color (UNE 48103): Blanco.

PRESENTACIÓN

- Envasado: 12,5 l y 4 l.
- Aspecto: Pasta 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.
- Extender **StuLime** con una llana de acero inoxidable, en espesor de 2 a 4 mm.
- El acabado se obtiene al fratar Estuco Romano con una llana de esponja fina y suave. Como preparación para la aplicación, pasar una llana de acero inoxidable, hasta conseguir un acabado liso.
- No aplicar directamente sobre el cerramiento (ladrillo, bloque de hormigón...) y en general sobre superficies poco homogéneas sin planeidad suficiente. Imprimir previamente con Klebnatur para garantizar el agarre adecuado y homogéneo al soporte.
- Proteger las aristas superiores del revestimiento frente a la penetración del agua de lluvia.
- La temperatura ambiente y del soporte no debe ser inferior a 5 °C ni superiores a 30 °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.
- Los utensilios deben lavarse al acabar el uso con agua y jabón.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- El enfoscado de base debe ser regular, absorbente, resistente y plano, debiendo garantizar la impermeabilidad de la fachada.
- En hormigón, éste debe ser plano y estar limpio, sin restos de lechadas o líquidos desencofrantes.

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: **STUCLIME**.

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.