

DESCRIPCIÓN

CALCE LUCIDA es un producto compuesto por cal viva y una mayor cantidad de polvos de mármol micronizados y seleccionados que tienen varios tipos de acabado dependiendo de los diversos tipos de procesamiento. Gracias a los ingredientes naturales particulares utilizados, tiene un alto grado de transpirabilidad y una excelente resistencia a los álcalis.

USO

Se puede utilizar en paredes sobre cualquier soporte poroso e interior, como cartón yeso, mortero fino, yeso, etc. Es muy importante verificar la perfecta planimetría del soporte. CALCE LUCIDA es un producto especialmente indicado para acabados decorativos con aspecto de alto brillo.

FORMATO

CALCE LUCIDA está disponible en pasta al uso, en envases de 2,5kg, 5kg, 10kg y 20kg.

COLOR

Disponible en color blanco neutro con posibilidad de pigmentar.

DATOS TÉCNICOS

- Peso específico: 1,520kg/lt aprox.
- Granulometría: 90% inferior a 0,1mm.
- Estado físico: Pasta
- Consumo: 1kg/m² terminado.
- Propagación al vapor de agua: 370gr/m² en 24 horas
- Factor de resistencia a la propagación del vapor: $\mu = 10$ ca
- Capa de aire equivalente: $S_d = \mu \cdot s = 0.06$ m aprox. (calculado con $s = 0.6 \cdot 10^{-3}$ m)
- Coeficiente de absorción de agua: $w = 0.2$ kg / (m² · h ½) aprox. - $S_d \cdot w = 0.012$ kg / (m · h ½) aprox.
- Respetar la teoría de Kuenzle

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Mezcle bien la masa con la ayuda de un taladro mezclador, evite agregar agua. Si es necesario colorear la masa, use óxidos de hierro preparados o consulte al fabricante.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE Y CICLO DE APLICACIÓN

- **Sobre soporte de cartón/yeso, yeso, o cemento debidamente alisado:** aplicar a rodillo la imprimación Primer AC.
- **Sobre soporte de cerámica:** aplicar PrimerQuarz + malla + dos capas de MicroQuarz Base. Cuando este esté seco, lijar y aplicar a rodillo la imprimación Primer AC.
- Una vez seco, procedemos con la aplicación de CALCE LUCIDA.
- Para las paredes de yeso proceder con una capa base.
- Terminadas estas preparaciones, proceda con la aplicación de la primera capa de CALCE LUCIDA con una llana biselada de acero inoxidable, después de un período variable dependiendo de la temperatura (en condiciones normales unas 12 horas) proceder con la aplicación de una segunda capa, teniendo cuidado de no hacer superposiciones.
- Después de un período de aproximadamente 1 hora, proceda con un acabado y una capa de suavizado presionando la llana para obtener el efecto deseado.
Es recomendable utilizar una única llana de acero inoxidable para el acabado.
- Terminar con cera.

ADVERTENCIAS

- Evite la aplicación a temperaturas inferiores a +5 ° C y una humedad relativa superior al 75%.
- La resistencia mecánica y la adhesión del mortero fino al yeso subyacente se deben verificar de antemano, antes de aplicar Ànima. Si estas resistencias son insuficientes, existe el riesgo de desprenderse con el mortero de yeso.

CONSERVACIÓN

Proteger de las heladas.

El material, si se almacena en habitaciones adecuadas, en su embalaje original, dura un año.

Los datos informados se refieren a pruebas de laboratorio; en aplicaciones de construcción prácticas, estas pueden modificarse significativamente según las condiciones de implementación. El usuario tiene la tarea de verificar su idoneidad.