

CAVEPLAST STANDARD

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Enlucido de interior, indicado para retapar y alisar soportes usuales de yeso y/o cemento, de fraguado normal.

Clasificación: Este producto se identifica por la designación (Familia III - Clase 2), según la clasificación de la norma NF T 36005.

Presentación:

Sacos de 15 Kg.

APLICACIONES

Alisado de paredes con defectos (arañazos, rayas, golpes). Rellena los defectos de la madera.

Fondos: Pintura plástica tradicional, yeso y cemento.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El soporte debe estar sano, limpio y exento de humedad. Los fondos de naturaleza pulverulenta, deben consolidarse con un fijador, puesto que el polvo impide la adherencia entre materiales. Del mismo modo, los fondos viejos integrados por yesos muertos o por partes mal adheridas, deben ser saneados: queda totalmente desaconsejada la restauración de soportes **fatigados** sin previo saneamiento. Si estos presentan oquedades deben ser rascados y eliminados hasta llegar al soporte consistente, aplicando posteriormente una capa de fijador para eliminar trazas de polvo.

MODO DE EMPLEO



1. Mézclase con agua a razón de un 40-45%. Por cada kilogramo de material emplear 400-450 gramos de agua.

La mezcla debe realizarse manual o mecánicamente empleando una mezcladora eléctrica. Dejar reposar la pasta unos minutos y a continuación aplicar.



2. Para el retapado de cavidades, se recomienda emplear una espátula de tamaño medio, que permita presionar bien hacia el interior del hueco. En los casos donde sea posible, procurar que el ancho de la espátula sea ligeramente superior al tamaño de la cavidad.

Si se desea alisar de lleno, proceder del siguiente modo:



3. La operación de alisado se realiza siempre verticalmente de abajo hacia arriba con paleta ancha, poniendo material y quitando el sobrante a continuación, procurando alisar y retapar todos los defectos de las superficies. Los empalmes se realizan al contrario, de arriba hacia abajo.

Cuando el material seca, se procede al lijado y a continuación, se dará otra mano de enlucido horizontalmente de derecha a izquierda, tomando los empalmes de izquierda a derecha.

Finalmente, después del secado de esta segunda mano, se lija la superficie y, si no se observa ninguna imperfección, se procede al pintado.

CAVEPLAST STANDARD

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Comportamiento al fuego: M0
- Fácil de aplicar, alisar y lijar
- Aplicable en capa fina (máximo 1 mm)
- pH: neutro (s/ITE CI/18-L)
- Rendimiento del producto amasado: 1.64 Kg/m² mm (s/ITE CI/62-L)
- Resistencia al rayado (dureza lápiz): 2B (s/ITE CI/26-L)
- Vida útil: >8 H aprox. (s/ITE CI/51-L)
- Adherencia sobre escayola, pintura plástica tradicional y cemento: >0.3 MPa (s/Anexo 2 NF P 74202-1, DTU)

SOPORTE	ESPESOR	TIEMPO DE SECADO s/ITE CI/52-L
HORMIGÓN	CAPA MEDIA DE 1mm	8H aprox. SECADO EN PROFUNDIDAD
PINTURA	CAPA MEDIA DE 1mm	6H aprox. SECADO EN PROFUNDIDAD
ESCAYOOLA	CAPA MEDIA DE 1mm	9H aprox. SECADO EN PROFUNDIDAD

SEGURIDAD E HIGIENE

Manipulación y almacenamiento:

- Producto no inflamable.
- Evitar que el producto entre en contacto con la piel y los ojos.
- En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.
- Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.
- Mantener el producto en lugar seco, en envases originales debidamente cerrados.
- Los materiales de fraguado rápido permanecen inalterables durante seis meses. Los de fraguado normal, durante 1 año.

Precauciones: primeros auxilios. Medidas de protección personal:

- Inhalación: Aunque no presenta riesgo específico por inhalación, se recomienda, para uso prolongado, empleo de mascarillas de filtro.
- Contacto con los ojos: En caso de llevar lentes de contacto, quitarlas. Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica. Usar gafas protectoras.
- Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. Las cremas protectoras pueden ayudar a proteger las zonas de la piel expuestas.

OBSERVACIONES DE INTERÉS

- Para un adecuado uso y correcta aplicación del producto, es imprescindible la lectura previa de su ficha técnica. Los datos que se facilitan en esta ficha técnica, han sido obtenidos en condiciones normales de Laboratorio y sobre soportes normalizados, pudiendo variar en función de las condiciones de puesta en obra (absorción del soporte, espesor aplicado, agua de amasado, temperatura y humedad ambiental). Las condiciones de trabajo de los usuarios, están fuera de nuestro control.
- El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican. Se recomienda seguir estrictamente las recomendaciones de empleo.
- Es fundamental el reconocimiento previo a cada aplicación, del estado de los fondos.
- Aconsejamos leer detenidamente el apartado **Preparación del soporte**.
- Emplear el producto dentro de su tiempo de vida útil. Sobrepasado este tiempo, pueden obtenerse propiedades desfavorables.
- Los tiempos establecidos tanto para la *vida útil* del producto como para su *fraguado*, están calculados en condiciones normales de Laboratorio, por tanto son orientativos, pudiendo variar dependiendo de las condiciones ambientales.
- No mezclar con ningún material, pues no conservará sus características técnicas.
- No aplicar sobre superficies no absorbentes.
- Admite acabados con pinturas tradicionales al agua. Ante la duda, aconsejamos la realización de un test sobre el enlucido, previo al pintado.
- El estado permanente de calor no conviene en los enlucidos de la CAVEPLAST, ya que sus componentes minerales no contienen arcillas ni ignífugos. Por lo tanto, es totalmente desaconsejable aplicar sobre fondos recalentados.
- No conviene mojar los soportes. Los productos de la gama CAVEPALST tienen la propiedad de retener el agua de amasado, permitiendo una buena trabajabilidad sin arrancarse.
- Los componentes de CAVEPLAST son, por lo general, higroscópicos y absorben la humedad que contiene el aire.
- Es imprescindible aplicar siempre en condiciones favorables de humedad relativa ambiental.
- Nunca es recomendable la aplicación del producto sobre pinturas viejas que puedan desprenderse con la aplicación del enlucido.
- Tenemos a su disposición un equipo técnico-comercial que le asesorará ante cualquier duda o consulta.

INFORMACIÓN

- El proceso de fabricación de la línea CAVEPLAST está controlado por lotes, lo cual permite una trazabilidad frente a cualquier incidencia. El sistema de calidad empleado incluye el diseño propio de cada artículo y los controles en la elaboración del mismo, tanto de las materias primas empleadas, afianzando la uniformidad en la fabricación, como del producto final obtenido.
- El empleo de ecotecnologías en los procesos de fabricación de nuestras instalaciones, permiten la realización de un trabajo de manera eficiente, sin perjuicio del entorno que nos rodea.