

ARCOPLAST AL USO

Código – 50300

DESCRIPCIÓN

Enlucido polivalente de renovación en pasta (listo al uso), que permite su aplicación manual y mecánicamente. Se emplea para alisar fondos de gotelé plastificado o para crearlos, si se aplica a pistola.

Indicado para el alisado y retapado de soportes absorbentes o semieabsorbentes.

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

EMPLEO: INTERIOR

1. Producto liso al uso.
2. Cuando la aplicación es manual:
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.
3. 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.
4. Finalmente, después del secado de esta segunda mano, se lijará la superficie y, si no se observa ninguna imperfección, se procede al pintado.

CARACTERÍSTICAS

- Comportamiento al fuego: A2-s1-d0
- Excelente trazabilidad. Fácil de lijar y alisar.
- Repasado “fresco sobre fresco” en espesor.
- No descuelga.
- Gran poder de cubrición.
- No se monta ni enrolla en los empalmes.
- Acabados de extraordinaria finura.
- PH: 6-7 (s/ITE CI/18-L).



- Resistencia al rayado (dureza lápiz): 3B (s/ITE CI/26-L)
- Dureza shore C: 84 (s/ITE CI/22-L).
- Adherencia sobre escayola: >0,3MPa (s/Anexo 2 NF P 74202 – 1, DTU 59.2) (c/ instrumento de medida de fuerza 1210 AE-5KN-1210 AE-5KN-B).
- Adherencia sobre hormigón y fondos pintados: >1MPa (s/Anexo 2NF P 74202 – 1, DTU 59.2) (c/ instrumento de medida de fuerza 1210 AE-5KN-1210 AE-5KN-B).
- Información sobre la Directiva 2004/42/CE: Categoría ai, Recubrimiento de altas prestaciones de un componente, en base acuosa: 140g/l COV (2007), 140g/l COV (2010). Este producto contiene 2,42g/l COV máximo.

Tiempo de secado y espesor máximo recomendado por mano

| SopORTE | Espesor | Tiempo de secado s/ITE CI/52-L |
|------------------|-------------------|--------------------------------|
| Hormigón | Capa media de 1mm | >5-6H aprox. EN PROFUNDIDAD |
| Escayola | Capa media de 2mm | 9-10H aprox. EN PROFUNDIDAD |
| Escayola pintada | Capa media de 2mm | 6H aprox. EN PROFUNDIDAD |

Rendimiento (s/ITE CI/62-L)

Densidad (s/ITE CI/53-L)

| Kg pasta/m ² mm | Pasta (g/ml) |
|----------------------------|--------------|
| 1.75-1.85 | 1.79 |

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

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 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.

Soporte consistente es aquél conformado habitualmente por ladrillo, cemento, yeso vivo o cualquier otro material, siempre que pueda soportar el peso y la tensión de las capas posteriores aplicadas, sin



disgregarse o sufrir alteración en su estructura. Por el contrario, un soporte no consistente es aquél fondo viejo que se desea renovar (gotelé plastificado, soportes multiestrato...)

APLICACIONES

Alisado de fondos en relieve. Cubre todos los defectos usuales en los fondos, para obtener superficies lisas y perfectas.

Creación de trabajos de relieve para la decoración (gotelé, tirolesa, crepí, rústico) aplicando a pistola.

Renovación de fondos viejos (muros irregulares, fibra de vidrio...)

Reparación de rayas, golpes, arañazos y microfisuras. Retapado de los poros de la madera.

Fondos: Escayola, pinturas semiabsorbentes tradicionales, yeso y fondos de gotelé plastificado.

Aplicable sobre tela de fibra de vidrio pintada.

OBSERVACIONES

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, temperatura y humedad ambiental). Las condiciones de trabajo de los usuarios, están fuera de nuestro control.

Advertimos que si el producto se rebaja con agua, merma en dureza, cohesión y adherencia, prolongándose sobremanera su tiempo de secado.

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 almacenamiento. Sobrepasado este tiempo, pueden obtenerse propiedades desfavorables.

No mezclar con ningún material, pues no conservará sus características técnicas.

No aplicar sobre superficies no absorbentes.

Recomendamos no sobrepasar el espesor máximo recomendado en el apartado de Características Técnicas. Sobrepasar el espesor recomendado puede originar problemas de cuarteos generalizados.

Los espesores máximos de referencia son orientativos y dependen de la absorción del soporte, temperatura y humedad ambiental.

Admite acabados con todo tipo de revestimientos y pinturas tradicionales. No emplear epoxi, poliuretanos o cualquier otra pintura base disolvente, que pueda remover el enlucido. Ante la duda, aconsejamos la realización de un test sobre el enlucido, previo al pintado.



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.

PRESENTACIÓN

Botes de 5Kg y 1Kg.

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.

Almacenar los envases entre 5°C y 35°C.

Tiempo de almacenamiento recomendado: 1año.

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 parpados 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.

Ingestión: Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Permanecer en reposo. NUNCA provocar el vómito.

Fecha: Diciembre 2016/Revisión 3

NOTA: Nuestro asesoramiento técnico de aplicación, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se practica según nuestro leal y saber entender, pero debe considerarse solamente como indicación SIN COMPROMISO, incluso en lo que respecta a posibles derechos de propiedad industrial de terceros, no eximiendo al cliente de efectuar su propio examen de los productos suministrados, con objeto de verificar su idoneidad para los procedimientos y fines previstos. La aplicación, el empleo y la transformación de los productos por nosotros suministrados se llevan a cabo fuera del alcance de nuestros medios y posibilidades de control, siendo, por tanto, de la exclusiva responsabilidad del cliente. Si, no obstante, hubiese lugar a considerar de alguna de responsabilidad por nuestra parte, quedará ésta limitada, cualesquiera que fueran los daños y perjuicios, al estricto valor de la mercancía suministrada por nosotros y utilizada por el cliente. Se sobreentiende que garantizamos la absoluta calidad de nuestros productos, de conformidad con nuestras Condiciones Generales de Ventas y Suministro.



Polígono Industrial El Salvador, Avda. 1ª, Parcela 53, La Roda (Albacete)

Tel. 967 44 90 04 – Fax. 961 44 38 41