

PLASTEPIN REVOLUTION ACABADO FINO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Masilla de interior lista al uso para alisados y retapados de acabado fino.

Aplicable a llana, rodillo y Airless.

SOPORTES

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Yeso | <input type="checkbox"/> Hormigón |
| <input type="checkbox"/> Escayola | <input type="checkbox"/> Cemento |
| <input type="checkbox"/> Gotelé | <input type="checkbox"/> Pintura Plástica no elástica y bien adherida. |
| <input type="checkbox"/> Placas de yeso laminado | |

Los soportes deben estar sanos, secos, cohesivos, absorbentes, bien adheridos, limpios y exentos de polvo.



ESPESOR MÁXIMO POR CAPA
3 mm

BENEFICIOS

- Excelente trabajabilidad.
- Extraordinaria finura.
- Gran facilidad de alisado.
- Aplicable fresco sobre fresco.
- No descuelga.
- No repela.
- Rápido secado.
- Gran poder de relleno.
- Bajo olor.

USOS

- Alisados en los que se desee un acabado muy fino con un espesor máximo de 3 mm.
- Renovación de fondos viejos y reparación de rayas, golpes y microfisuras

MODO DE EMPLEO

- Preparación soporte: debe estar sano, limpio, consistente y seco;
- Producto listo al uso, no diluir;
- Retapar cavidades mediante espátula de tamaño medio de acero inoxidable;
- Tipos de aplicación:

Si se requieren espesores de enlucido de 3 a 5 mm, sea el tipo de aplicación que sea (rodillo, llana o airless) alisar en primera mano con Plastepín Revolution (renovación, envase color rojo) y en segunda mano con Plastepín Revolution acabado fino (envase color naranja); si se requieren espesores de enlucido inferiores a 3 mm, alisar directamente con Plastepín Revolution acabado fino (envase color naranja);

- Aplicación manual: Alisar mediante paleta ancha de acero inoxidable verticalmente de abajo hacia arriba, poniendo material y quitando el sobrante a continuación. Los empalmes se realizan al contrario, de arriba hacia abajo; lijar una vez seco y alisar de nuevo horizontalmente de derecha a izquierda tomando los empalmes de izquierda a derecha.

IMPORTANTE, toda la información que hemos facilitado sobre sugerencias, datos y aplicaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos, y en función de la forma / manera que los hemos efectuado, naturalmente de buena fe, y sin la garantía de los resultados finales, ya que las condiciones de su empleo quedan fuera de nuestro control.

PLASTEPIN REVOLUTION ACABADO FINO

5. Aplicación airless: Batir el producto antes de su aplicación con batidora que no ocluya aire; proyectar el producto a una distancia entre 70-100 cm con boquillas 5.29, 5.31 ó 6.29; aplicar una o dos manos cruzadas según irregularidad del soporte. Utilizar un equipo airless Graco Mark V o similar.
6. Aplicación a rodillo: Batir el producto antes de su aplicación con batidora que no ocluya aire. Impregnar el rodillo y depositarlo sobre el soporte. Alisar inmediatamente con una paleta ancha o una llana de canto redondo.
7. Lijar una vez seco, y si no se observa ninguna imperfección, se procede a la aplicación de un fijador y posteriormente, al pintado;
8. Limpieza de útiles con agua.

APLICACIÓN EN OBRA

El soporte debe estar sano, limpio, consistente, exento de humedad y libre de toda traza de salitre, hongos, microorganismos, polvo, grasa o cualquier tipo de materia que pueda dificultar la buena adherencia del producto al soporte.

Si observamos la presencia de fisuras, deberemos sanearlas, es decir, abrirlas y fijar el interior de las mismas, dejar secar al menos 4 horas y a continuación rellenarlas hasta enrasarlas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Densidad	1.74 ± 0.07 g/ml
Espesor máximo por capa	3 mm
Granulometría máxima	50 µm
pH	9.0 – 10.0
Viscosidad	100.000 – 150.000 cP (S07)
Limpieza herramientas	Con agua
Dureza shore C	88
Tiempo de secado en profundidad en capa de 1 mm sobre soporte absorbente	2 - 3 Horas/ 1mm sobre soporte absorbente

RENDIMIENTO	
Kilogramos de pasta aplicados por m2 en 1 mm de espesor	1.70 – 1.90

ADHERENCIAS	
Hormigón	>10 Kg/cm ²
Pintura	>9 Kg/cm ²

INFORMACIÓN SOBRE LA DIRECTIVA 2004/42/CE-Categoría i1	
Límite COV	140 g/l (2007) - 140 g/l (2010)
Contenido COV	2.33 g/l COV máx.

Clasificación al fuego según norma EN 16566
G ₃ S ₁ V ₀ W ₀ A ₀ CoR ₀

*Depende de las condiciones ambientales, de la naturaleza del soporte y del espesor de aplicación.

INFORMACIÓN DE INTERÉS

- ✓ Secado: **2 - 3 horas/1 mm** sobre soporte absorbente
- ✓ Espesor máx. por capa: **3 mm**.
- ✓ Temperatura de aplicación: **5 – 35°C**.
- ✓ Debido a la naturaleza tixotrópica del producto y con la finalidad de hacer el material más fluido, es conveniente remover o batir el producto antes de su aplicación, con una batidora a bajas revoluciones.
- ☐ 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 5º C y 35ºC.
- ☐ Tiempo de almacenamiento recomendado: 12 meses a partir de su fecha de fabricación en su envase original y al resguardo de la humedad

IMPORTANTE, toda la información que hemos facilitado sobre sugerencias, datos y aplicaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos, y en función de la forma / manera que los hemos efectuado, naturalmente de buena fe, y sin la garantía de los resultados finales, ya que las condiciones de su empleo quedan fuera de nuestro control.

PLASTEPIN REVOLUTION ACABADO FINO

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 son orientativos y no deben ser considerados vinculantes. 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, humedad ambiental...). Los intervalos exhibidos han sido conformados mediante histórico de medidas. Ligeras desviaciones superiores o inferiores, de los rangos presentados en esta ficha técnica, serán admitidas según criterio técnico interno, y no supondrán merma de la calidad ni afectarán a las prestaciones del producto final, siendo debidas, entre otros factores, a variaciones presentes en las condiciones de medida y en la propia incertidumbre asociada al instrumental empleado.
- ▣ 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.
- ▣ No sobrepasar el espesor máximo de aplicación recomendado por capa.
- ▣ Es fundamental el reconocimiento previo a cada aplicación, del estado de los fondos.
- ▣ No aplicar sobre soportes no absorbentes o extremadamente cristalinos.
- ▣ No mezclar con ningún material, pues no conservará sus características técnicas.
- ▣ No es recomendable la aplicación del producto sobre pinturas viejas mal adheridas.
- ▣ Temperatura de aplicación: de 5°C a 35°C.
- ▣ Máxima humedad relativa: 85%.
- ▣ Tenemos a su disposición un equipo técnico-comercial que le asesorará ante cualquier duda o consulta

PRIMEROS AUXILIOS—MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

- ▣ **INHALACIÓN:** evitar respirar el polvo, humo, gas, niebla aerosol o vapores. Para uso prolongado el uso 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:**
H317 Puede provocar una reacción alérgica 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 atención médica inmediatamente y permanecer en reposo. Nunca provocar el vómito

IMPORTANTE, toda la información que hemos facilitado sobre sugerencias, datos y aplicaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos, y en función de la forma / manera que los hemos efectuado, naturalmente de buena fe, y sin la garantía de los resultados finales, ya que las condiciones de su empleo quedan fuera de nuestro control.