



FICHA TÉCNICA

REFERENCIA: 15801081-15801082
ENLUCIDO EN POLVO PARA INTERIOR 1 Y 5 KG



PRODUCTO EN POLVO



cofan



cofan

SOPORTES:

Yeso, escayola, placas de yeso laminado, cemento, pintura plástica tradicional. Los soportes deben estar sanos, secos, cohesivos, absorbentes, bien adheridos, limpios y exentos de polvo.

CARACTERÍSTICAS:

- Fraguado normal.
- Fácil de aplicar, alisar y lijar.
- Aplicable en capa fina.
- Retapado de pequeños agujeros, fisuras y grietas sin movimiento.
- Alisado de paredes con defectos (arañazos, rayas, golpes, ...)

IDEAL PARA:

Enlucir, alisar y retapar en trabajos donde se requiera una aplicación en capa fina, retapado de agujeros, grietas, microfisuras, coqueas, ...

APLICACIÓN EN OBRA:

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El soporte debe estar sano, limpio y exento de toda traza de salitre, hongos, microorganismos, grasa, aceites desecofrantes, y engeneral, todo tipo de materia que pueda dificultar la buena adherencia del producto sobre el fondo

COFAN LA MANCHA, S.A. Avenida de la Industria s/n. 13810 Campo de Criptana (Ciudad Real), Spain. C.I.F. : A-13342621

VERSIÓN 2019



FICHA TÉCNICA

LIMPIEZA

Cuando los soportes presenten trazas de hongos, algas u otro tipo de microorganismos procederemos al tratamiento curativo, en primer lugar, con LIMPIADOR. Este será aplicado sobre la superficie a tratar y tras 5-10 minutos de actuación, se procederá a la limpieza del soporte con la ayuda de una máquina de agua a presión o con un cepillo de púas duras.

A continuación y una vez completamente seco el soporte, se procederá a la aplicación de LIMPIADOR MICRO hasta que el soporte quede completamente impregnado. Este tratamiento se llama preventivo, es muy eficaz y sirve para evitar la futura aparición de microorganismos.

En el caso de la existencia de manchas de salitre en la superficie que se desee tratar, procederemos realizando inicialmente un proceso de limpieza con LIMPIADOR, aplicando el material y posteriormente rascando con un cepillo de púas duras. Tras la limpieza

mecánica de la superficie, será necesario su aclarado con agua abundante y limpia con el fin de neutralizar cualquier residuo de LIMPIADOR que pueda quedar en el soporte.

La presencia de grasas o aceites, debe ser eliminada por completo para permitir una correcta adhesión del producto sobre el soporte. Porello, recomendamos el empleo de LIMPIADOR GRASAS para una correcta y total eliminación de dichas sustancias.

Los fondos de naturaleza pulverulenta deben ser consolidados con un fijador, puesto que el polvo impide la adherencia adecuada y normal entre materiales. Del mismo modo, los fondos viejos integrados por yesos muertos o por partes mal adheridas, deben ser saneados: quedatotalmente desaconsejada la restauración de soportes fatigados sin saneamiento. Si los soportes presentan

oquedades, deben ser rascados y eliminados hasta llegar al fondo consistente, aplicando posteriormente un fijador para eliminar trazas de polvo. El soporte consistente es aquel conformado habitualmente por ladrillo, cemento, yeso vivo o por cualquier otro material, siempre que pueda soportar el peso y tensión de las capas posteriores aplicadas, sin disgregarse o sufrir alteración en su estructura.

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

MODO DE EMPLEO

Amasar con agua limpia a razón de un 40 - 45% (400 - 450 ml de agua por cada Kg de enlucido). El amasado debe realizarse de formamaneal o mecánica empleando una mezcladora eléctrica. Dejar reposar la pasta unos minutos y a continuación aplicar.

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.

Cuando el material seca, se procede al lijado y, si no se observa ninguna imperfección, se procede a la aplicación de un fijador y posteriormente, al pintado.

COFAN LA MANCHA, S.A. Avenida de la Industria s/n. 13810 Campo de Criptana (Ciudad Real), Spain. C.I.F. : A-13342621

VERSIÓN 2019



FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vida útil	5 - 7 H
Dureza Shore	78
Granulometría máxima	300 µm
pH	6.0 - 7.0
Espesormáximo por capa	1 mm
Clasificación al fuego	A1
Limpieza herramientas	Con agua

Tiempo de secado en profundidad en capa de 1 mm sobre soporte escayola(*)	3 - 4 H
Tiempo de secado en profundidad en capa de 1 mm sobre soporte pintura (*)	5 - 6 H
Tiempo de secado en profundidad en capa de 1 mm sobre soporte hormigón (*)	4 - 5 H

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

RENDIMIENTO	
kilogramos de polvo aplicados por m ² en 1 mm de espesor	1,10 - 1,20

ADHERENCIAS	
ENSAYO	RESULTADO
Adherencia inicial sobre cemento	> 0,7 MPa
Adherencia inicial sobre pintura	> 0,7 MPa

DENSIDAD	
POLVO(g/ml)	PASTA(g/ml)
0,98 ± 0,07	1,64 ± 0,07

INFORMACIÓN DE INTERÉS

El proceso de fabricación de esta referencia está controlado por lotes, lo cual permite una trazabilidad frente a cualquier incidencia. El sistema de calidad empleado incluye el diseño propio de cada artículoy los controles en la elaboración del mismo, tanto de las materias primas empleadas, afianzando la uniformidad de 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.

- 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 35º C
- Tiempo de almacenamiento recomendado: 12 meses a partir de su fecha de fabricación, dentro de su envase original y al resguardo de la humedad

Para más información sobre medidas de protección y primeros auxilios, consultar la ficha técnica de seguridad del producto.

COFAN LA MANCHA, S.A. Avenida de la Industria s/n. 13810 Campo de Criptana (Ciudad Real), Spain. C.I.F. : A-13342621

VERSIÓN 2019



FICHA TÉCNICA

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 utilizados para vincularlos. 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
- Es fundamental el reconocimiento previo a cada aplicación, del estado de los fondos
- Emplear el producto dentro de su tiempo de vida útil. Sobrepasado este tiempo, pueden obtenerse propiedades desfavorables.
- No aplicar sobre soportes húmedos
- No aplicar sobre soportes no absorbentes o extremadamente cristalinos
- Temperatura de aplicación: de 5º C a 35º C
- Máxima humedad relativa: 85%
- No mezclar con ningún material, pues no conservará sus características técnicas
- No reamasar cuando el producto haya iniciado su fraguado.
- El departamento técnico de cofan La Mancha, S.A, conforma que los diseños de las novedades de reciente lanzamiento, se consideran en fase experimental hasta conformar un histórico anual. A partir de entonces, el producto de reciente diseño se considera totalmente consolidado en el mercado. Mientras tanto cofan, se reserva el derecho de adaptar sus especificaciones variables o rangos de trabajo, según criterios técnicos. Los datos sujetos a modificación, irán identificados con un asterisco superior, el cual servirá para su fácil identificación, pudiendo ser productos de reciente creación y/o en fase experimental o mejoras en nuestras diferentes gamas por necesidades y/o exigencias del mercado
- Tenemos a su disposición un equipo técnico-comercial que le asesorará ante cualquier duda o consulta

EMBALAJE

FORMATO	5 Kg	1 Kg
UD./CAJA	4	20
PALETS	35 CAJAS	36 CAJAS

COFAN LA MANCHA, S.A. Avenida de la Industria s/n. 13810 Campo de Criptana (Ciudad Real), Spain. C.I.F. : A-13342621

VERSIÓN 2019