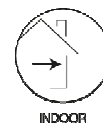


EPOXY FONDO

Ficha Técnica - Ed. 06/2021



COMPANY
WITH QUALITY
MANAGEMENT
SYSTEM
CERTIFIED



INDOOR



ROLLER



TROWEL

Promotor de adhesión epoxídico

DESCRIPCIÓN

Formulación bicomponente a base de resinas epoxídicas con rellenos minerales y extender en polvo, específica para:
a) usado tal cual para promover la adhesión de las fases sucesivas en el soporte
b) aditivado con carga de cuarzos para realizar enrasados como fondos para suelos resinosos.
Para interiores. Para uso profesional.

ATRIBUTOS PRINCIPALES

- Imprimación de fijación
- Promotor de adhesión

DATOS TÉCNICOS

Clasificación UNI 8681	Formulación de espesor bicomponente de endurecimiento químico reactivo epoxídico. (C.2.D.1.C.1.DA)
Aspecto de la película EN 13300	Satinado G2 (< 10 gloss 85° > 60 gloss 60°)
Espesor EN 13300	Clase A, fina (< 100 µm)
Espesor máximo aplicable	2mm por cada mano
Adhesión por tracción directa	> 1,5 MPa
Peso específico	como promotor de adhesión (A+B): 1400 ± 50 g/l como mortero de enrasado de fondo (A+B+C): 1600 ± 50 g/l
Tipo de resina/aglomerante	Epoxídica (UNI 8681:DA)
Contenido sólido	como promotor de adhesión (A+B): 100% como mortero de enrasado de fondo (A+B+C): 100%
Pot Life	Unos 30 min
Relación de catálisis	como promotor de adhesión A: B = 80 : 20 como mortero de enrasado de fondo A : B : C = 80 : 20 : 70
Tiempo de espera	Fuera de polvos: 6 h Seco al tacto: 12 h
VOC	Cat S/g: límite 350 g/l (2010) Este producto contiene 337 g/l de COV como máximo

EPOXY FONDO

Ficha Técnica - Ed. 06/2021



CARACTERÍSTICAS	
Gama de colores	Neutro
Rendimiento	como promotor de adhesión: 0,35 kg/m ² como mortero de enrasado de fondo: 1,7 kg/m ² por mm de espesor
Rendimiento por envase	
Dilución	como promotor de adhesión: máx 15 % como mortero de enrasado de fondo: Listo para usar
Diluyente	Diluyente per Epossidici (Ivas)
Recubrimiento con capa de pintura	Pasadas 24, y no más de 36 horas, con cualquier otro producto filmógeno. Pasadas las 36 horas, es necesario un cuidadoso lijado.

APLICACIÓN

Idoneidad de los Soportes:

Pisos de cemento, piedra, ladrillo tras una adecuada preparación.

Preparación del Soporte:

El soporte debe estar seco, cuidadosamente limpio de toda forma de suciedad, de polvo, partes friables o que se estén despegando. Si fuera el caso, se aconseja un lijado/granallado/fresado con aplicación de EPOXY FONDO una vez seco el soporte (tras una prueba con higrómetro, el valor medido no debe superar el 4 % de humedad presente; hay que asegurarse de que el soporte contenga una adecuada barrera contra el vapor).

Procedimiento de Aplicación:

como promotor de adhesión:

Mezclar previamente cada uno de los componentes para eliminar posibles sedimentaciones; hecho esto, verter el comp. B en el comp. A y mezclar cuidadosamente con un mezclador de baja velocidad, hasta obtener una mezcla de aspecto homogéneo y sin grumos. Aplicar el producto con rodillo o brocha para obtener una película con un espesor aproximado de 200 µm;

como mortero de enrasado de fondo:

durante el mezclado, añadir gradualmente a la mezcla de los componentes A+B la carga de cuarzo C Quarzo 06 (Ivas) hasta obtener una masa homogénea y bien dispersa. Verter el producto sobre el soporte y extender con espátula dentada 1-2 mm de EPOXY FONDO; hecho esto, dar varias pasadas sobre el producto fresco con rodillo antiburbujas en sentidos cruzados.

Herramientas:

Rodillos o brochas, espátulas dentadas para la aplicación en espesor.

Condiciones Ambientales:

Temperatura de aplicación: mín 10 °C máx 35 °C HR máx 80 % El producto se resiente de la humedad en las 8 horas siguientes a la aplicación.

ALMACENAMIENTO

Envase:

Componente A: 12 kg - 3 kg - 1 kg

Componente B: 3 kg - 0,75 kg - 0,250 kg

Conservación:

6 meses en envases íntegros entre 5 y 30 °C; proteger del hielo y de la exposición directa al sol

Eliminar según la legislación local.

Para indicaciones sobre posibles peligros, consultar la ficha de seguridad

TECNOLOGÍAS/CERTIFICACIONES