

ENDURECEDOR

ENDURECEDOR DE SOPORTES



- ◆ **MUY PENETRANTE**
- ◆ **FIJA Y ENDURECE LAS SUPERFICIES ENDEBLES**
- ◆ **DEJA RESPIRAR EL SOPORTE**

USO

Para volver a endurecer y consolidar los materiales blandos y fijar los soportes pulverulentos. De aplicación manual en interior y exterior. Mejora significativamente la adherencia de las masillas y la pintura en las superficies tratadas.

SOPORTES

Blando, polvoriento y harinoso siempre que sea absorbente y este seco : yeso, placa de yeso, bloque de yeso, antiguos fondos pintados absorbes, cemento, hormigón, hormigón celular, ladrillo, piedra, tirolesa, morteros de cal.

RECUBRIMIENTO

Todo tipo de masilla, pintura o revestimientos murales.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y TÉCNICAS

Preparación a base de resinas vinílicas en fase alcohol.

- **Caracterización (NFT 36-005)** : Familia I Clase 7.a1.
- **Codificación (EN 16-566)** : Directiva 2004/42/CE : categoría A/h (COV 2010) : máximo 730 g/l. Punto de inflamación : 12 °C
- **Proporción de la mezcla** : Listo al uso.
- **Consumo** : 8 m²/L.
- **Tiempo de utilización** : ilimitado.
- **Recubrimiento** : 24 horas.
- **Color** : blanco, se vuelve incoloro cuando seca.

CONDICIONES DE UTILIZACIÓN Y DE ALMACENAMIENTO

- **Material de puesta en obra** : Material de puesta en obra : aplicar con ayuda de un rodillo, una brocha ancha o con pistola. Para una aplicación a pistola, diluir el producto con un 10 % como máximo de agua/alcohol de quemar (9 volúmenes de alcohol de quemar por 1 volumen de agua)
- **Aplicación**
- **Limpieza de las herramientas** : alcohol de quemar.
- **Conservación de la masilla** : producto garantizado 12 meses, fecha de compra aportando factura, en envase de origen cerrado y almacenado al abrigo del sol y las heladas.

ENVASE

- Bote de 1 L.

RECOMENDACIONES Y PRECAUCIONES DE EMPLEO

- Las condiciones ambientales óptimas para la aplicación son de 5°C a 35°C y una humedad relativa del 80% o menos.
- No aplicar sobre soportes sobrecalentados ni en condiciones para activar el secado.

- Asegurar una buena ventilación.
- No fumar, ni estar próximo a una llama durante la aplicación.
- En exterior, no aplicar en lugares susceptibles a someterse a humedad durante las 3h siguientes a la aplicación.
- No aplicar sobre fondos húmedos.

PREPARACIÓN DE FONDOS

- Los soportes se prepararan conforme a las DTU.
- Los fondos deben estar duros, cohesivos, limpios, sanos y secos.

DOCUMENTOS NORMATIVOS A CONSULTAR

- NFT 36-005 : caracterización de los productos de pinturas.
- DTU 59.1 (NFP 74-201) : trabajos de pintura de edificios.
- DTU 59.4 (NFP 74-204) : puesta en obra de papeles pintados y de revestimientos murales.
- DTU 42.1 (NFP 84-404) : reparación de fachadas en servicio por revestimientos de impermeabilidad a base de polímeros.

HIGIENE Y SEGURIDAD

- Para el lijado se recomienda el uso de mascarilla.
- Se aconseja el uso de guantes y gafas durante la aplicación.
- **PELIGRO** : Contiene isopropanol. Líquido y vapores muy inflamables. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar somnolencia o vértigo. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. – No fumar. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.
- **EN CASO DE INHALACIÓN** : transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
- **EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS** : enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Eliminar el contenido / el recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.
- **Contiene biocidas (Conservantes para los productos durante su almacenamiento)** : Contiene 1,2-bencisotiazol-3-ona ; 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona ; C(M)IT / MIT (3 : 1) ; MBIT. Puede provocar una reacción alérgica. Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
- **Contenido en compuestos orgánicos volátiles** : valor limitado en U.E. para un producto (cat.A/h) : 750 g/l (2010).
- Llevar los restos de producto y envase a un punto verde de reciclado.

El tiempo de secado, aplicación de la segunda capa y recubrimiento son orientativos y dependen del soporte, el espesor aplicado, la temperatura y la humedad. Las informaciones de la ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y a la utilización final de Endurecedor están dadas de buena fe y se basan en el conocimiento y experiencia de la sociedad TOUPRET. El producto debe ser puesto en obra conforme a las normas del oficio y siguiendo las recomendaciones. Las informaciones dadas corresponden a aplicaciones realizadas a 20°C, 50% de higrómetros y sobre soportes normalmente absorbentes. Los tiempos son dados a título indicativo y dependen del soporte, del espesor aplicado y de las condiciones ambientales. Contiene cemento N° UFI : 7FV3-3MGS-RRHQ-53WU

ENCUENTRA TODOS LOS VIDEOS DE APLICACIÓN EN :



TOUPRET
MASILLA PARA PROFESIONALES

TOUPRET - ENESA - SPAIN
C/ INDUSTRIA, 2 - POL. TORRE ALCAINYA
ES - 30110 CHURRA - MURCIA
TEL. : + 34 968 30 60 60
toupretspain@toupret.com