

Emulsión bituminosa

Descripción

Emulsión bituminosa de excelente adherencia en todo tipo de soportes como hormigón, cemento, recrecidos de cemento, metales madera, etc, y gran resistencia a las soluciones ácidas y alcalinas.

Campos de aplicación

ISOPAST se usa como imprimación en la colocación de membranas bituminosas así como para impermeabilizar sótanos, muros de contención, suelos, etc.

Datos técnicos

| | |
|--------------------|-------------------|
| Forma: | Gelatinoso-fluido |
| Color: | Marrón oscuro |
| Contenido en agua: | 40-50% en peso |
| Aglomerante: | 50-60% en peso |
| Secado: | 5-10 h (+20°C) |
| Curado total: | 2-3 días |

Limpieza de herramientas:

Las herramientas pueden limpiarse con agua inmediatamente después de su uso.

Instrucciones de uso

La superficie a sellar debe estar limpia y seca. La emulsión bituminosa ISOPAST puede aplicarse en 1-3 capas a rodillo, brocha o sistema airless.

Aplicación en superficies verticales

Capa1: Una parte en volumen de ISOPAST se diluye en media parte (1/2) de agua aplicándose a brocha.

Capa: 2: Una parte en volumen de ISOPAST se diluye en una cuarta parte (1/4) de agua aplicándose a brocha.

Aplicación en superficies horizontales

1ª capa: Una parte en volumen de ISOPAST se diluye en media parte (1/2) de agua aplicándose a brocha. Se recomienda reforzar con malla de fibra de vidrio o poliéster mientras el producto está aún fresco.

2ª capa: Una parte en volumen de ISOPAST se diluye en una cuarta parte (1/4) de agua aplicándose a brocha.

Consumo

- En superficies verticales: 0,2-0,3 kg/m² por capa.
- En superficies horizontales, sin refuerzo: 0,5-1,0 kg/m² por capa.
- En superficies horizontales, con refuerzo: 3,5-4,0 kg/m² en total.

Presentación

Contenedores plásticos de 5 kg y 19 kg.

Caducidad /Almacenamiento

12 meses desde la fecha de fabricación en contenedores sellados y almacenados en lugar fresco, seco y libre de heladas.

Compuestos Orgánicos Volátiles (VOCs)

Según Directiva 2004/42/CE (Anexo II, Tabla A), el contenido máximo en VOC para productos de subcategoría i, tipo WB es 140 g/l (2010) en producto listo para su uso.

El producto listo para su uso ISOPAST contiene un máximo de 140 g/l VOC.

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

MAIN OFFICES - FACTORY:

17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,
Tel.:+30 2310 576000, Fax:+30 2310 722 475

www.isomat.eu e-mail: info@isomat.eu