

HOJA TÉCNICA

PREMECOL FLEXO TECH

Membrana líquida impermeabilizante



Descripción: Impermeabilizante formulado a partir de resinas acrílicas de base acuosa que forman una membrana elástica de larga vida útil. Ideal para impermeabilizar techos y terrazas tanto en obra nueva como en refacciones.

Campos de aplicación: Apto para la impermeabilización de todo tipo de superficies horizontales y verticales, especialmente cuando se requiera alta resistencia mecánica y a los rayos UV en cubiertas de techos planos o inclinados de hormigón, chapa o fibrocemento. Se puede utilizar para impermeabilizar superficies microfisuradas. Es transitable.

Datos técnicos:

- Temperatura de aplicación: entre 5°C y 30°C (Fuera de este rango consultar a nuestro Departamento Técnico)
- Comportamiento al fuego: No inflamable.
- Color: blanco mate.
- Densidad aparente: 1,28 kg/L.
- Tiempo de secado al tacto: 30 min.
- Tiempo de secado de la superficie: 60 min.
- Tiempo de secado total: 7 días.
- Resistencia a la tracción: 10/15 kg/cm²
- Estanqueidad: sin penetración de agua.
- Elongación: 200 a 250 %
- Consumo aproximado: 1 kg/m²/1 mm de espesor (depende de la planeidad del soporte).

Soporte: La superficie a tratar debe estar seca y libre de partes flojas. Lavar la superficie con ácido clorhídrico (muriático) diluido en 3 partes de agua y enjuagar. En el caso de la preexistencia de membrana asfáltica con aluminio, aconsejamos el retiro completo de la misma para garantizar la transitabilidad de la superficie y descartar futuras patologías por posible humedad contenida debajo de la membrana asfáltica. En el caso de aplicaciones sobre superficies con impermeabilización acrílica existentes, eliminar los desprendimientos parciales de material dejando solo lo adherido firmemente. En el caso de superficies nuevas dejar transcurrir 90 días antes de la aplicación. En el caso de la existencia de fisuras superiores a 0,5 mm tratarlas previamente con la aplicación de manta elástica.

Colocación: Aplicar una primera mano de imprimación diluyendo Premecol Flexo Tech al 20% con agua limpia, utilizar para la aplicación rodillo o pincel. Luego del secado (aprox. 2 a 3 hs) aplicar 2 manos cruzadas diluidas como máximo al 5% con agua limpia. Dejar secar entre manos (aprox. 2 a 3 hs). No extender demasiado para permitir la formación de película. Aplicar manta elástica en los encuentros de materiales diferentes y en posibles fisuras. Esperar 7 días para la puesta en servicio. Cuantas más manos de Premecol Flexo Tech se apliquen, mayor será la resistencia conseguida.

Rendimiento: Entre 1 y 1,3 Kg/M² (terminado). El rendimiento del producto puede variar de acuerdo al estado del soporte y las condiciones de aplicación.

Precauciones: Los utensillos deben limpiarse con agua y jabón inmediatamente después de su empleo. Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar el contacto del producto con la piel y los ojos. Utilizar guantes de goma y protección ocular.

Vencimiento: En envase original cerrado, protegido de la humedad y el calor: 1 año.

Presentación: balde plástico de 20 kg.

Almacenamiento: Conservar herméticamente cerrado al resguardo de altas temperaturas.

Advertencia: ESTA INFORMACIÓN HA SIDO RECOPIADA DE ACUERDO A NUESTROS ENSAYOS Y EXPERIENCIA. LAS RECOMENDACIONES NO IMPLICAN GARANTÍA ALGUNA YA QUE LAS CONDICIONES DE APLICACIÓN ESTÁN FUERA DE NUESTRO CONTROL. ES RESPONSABILIDAD DEL CONSUMIDOR QUE EL PRODUCTO ES EL ADECUADO PARA EL USO QUE DESEA DARLE.

Nota: Resultados obtenidos en laboratorio bajo condiciones ambientales estándar.