

TREMPROOF 60

Impermeabilizante elástico a base de poliuretano y bitumen modificado.



TREMPROOF 60

IMPERMEABILIZANTES

DESCRIPCIÓN:

TREMPROOF 60 es una membrana impermeabilizante intermedia, monocomponente, a base de poliuretano y bitumen modificado.

RECOMENDADO PARA:

TREMPROOF 60 se diseñó para ser usado como membrana impermeabilizante intermedia entre dos losas de concreto como por ejemplo: entre la losa y el sobrepiso de acabado, techos con acabados como caico, canto, cerámica, piscinas, fuentes, etc. Puede ser usado en otras aplicaciones siempre que no se encuentre expuesta como túneles, muros de contención, jardineras, fundaciones, etc.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- Se presenta en consistencia autonivelante (TP 60H) para aplicaciones horizontales; para aplicaciones verticales y trabajos de preparación (TP 60V).
- Para aplicaciones verticales, horizontales e inclinadas se encuentra la presentación (TP 60R).

INFORMACIÓN TÉCNICA:

ASTM C836	Requisitos	Valor Típico
Material	Debe curar y mantener un sello contra el agua	Excede
Estabilidad (80 °F / 26,7 °C)	Tiempo de almacenamiento: 6 meses	Excede
Dureza, Shore 00	Mínimo 50	58-64
Pérdida de peso	Pérdida máxima 20% Sólidos, mínimo 80%	Pérdida 9-12 % Sólidos 88-92 %
Flexibilidad a bajas temperaturas y formación de puente sobre grietas	10 ciclos, -15 °F / -26 °C (0" – 1/8", 1/8" – 0" = 1 ciclo / 0 – 3,2 mm, 3,2 mm – 0 = 1 ciclo Sin pérdida de adherencia	Excede

Nota: La información aquí mencionada se publica sólo como información general. Las propiedades y características de desempeño son valores aproximados y no forman parte de las especificaciones de diseño del producto.

RENDIMIENTO:

TREMPROOF 60 tiene un rendimiento aproximado para un espesor de 45 mils (1,12 mm) de 0,87 m²/litro. Los rendimientos podrían variar según las condiciones del sustrato, se recomienda realizar pruebas en obra para verificar los rendimientos.

MODO DE EMPLEO:

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

La superficie de concreto debe estar acabada mediante palustra metálica dejando un acabado cepillado con una ligera rugosidad y debe estar limpia, seca, libre de polvo, aceites y otros contaminantes. Se recomienda que las superficies de concreto sean curadas por lo menos 28 días antes de la aplicación de la membrana.

Toda superficie de metal debe estar limpia de pintura, aceite, óxido y cualquier contaminante.

APLICACIÓN:

- Debe ser aplicado con rodillo, haragán o por aspersión directamente a la superficie hasta lograr un espesor no menor de 45 mils (1,12 mm).
- Para realizar una prueba de agua sobre la superficie, la membrana debe haber curado por un mínimo de 36 horas.
- Para aplicaciones en tuberías u otros materiales, consultar a nuestro Departamento Técnico.
- Superficies metálicas deben ser ventiladas usando agujeros de 1/4" en 4" centradas.

REPARACIONES

- **TREMPROOF 60** puede ser reparado con otra aplicación del mismo producto.
- Limpie el área con un solvente (Xilol) y coloque el producto en conjunto con el Primer N°17 inmediatamente después de remover la membrana.

TIEMPO DE CURADO:

- 24 horas a 24°C (75°F) y 50% de H.R; los tiempos pueden variar según las condiciones de temperatura y humedad.

PRESENTACIÓN:

Envases de 22,5 litros.

Color: Únicamente en negro.

PRECAUCIONES Y LIMITACIONES:



- Esta membrana no está diseñada para ser usada como acabado final, o que se encuentre expuesta a tráfico en su superficie.
- No aplique sobre ningún concreto aligerado sin aprobación del Departamento Técnico.

ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL:

Deberá almacenarse en sus envases originales en un lugar fresco y seco, bajo techo. Su vida útil en estas condiciones es de aproximadamente un año.

HIGIENE Y SEGURIDAD

Aplique en lugar con ventilación adecuada. Para interiores y aplicaciones por aspersion se requiere el uso de mascarilla. Evite el contacto con la piel y los ojos. En caso de contacto enjuague con abundante agua. La ropa contaminada debe ser removida.

Precaución cuando se ingiere, no se debe inducir el vómito, llame inmediatamente a un médico. Mantenga el producto alejado del calor y las llamas. El aplicador debe leer y seguir cuidadosamente las instrucciones del envase. Aplíquese en lugares bien ventilados.

Para más información consultar la Hoja de Seguridad de este producto.