

ExperProof AC 50

Color Blanca

20
±%2 KG

Ambalaj Secenekleri
20 kg/plastik kova
5 kg/plastik kova



RESINA ELASTOMÉRICA A BASE DE UN SOLO COMPONENTE,
RESISTENTE A LOS UV, MATERIAL LÍQUIDO DE IMPERMEABILIZACIÓN...

Es un material impermeabilizante elástico, listo para usar,
monocomponente, a base de resina elastomérica, resistente a los
rayos UV.



LISTO PARA
USAR



RESISTENTE
UV



ALTA
ELÁSTIC
A

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Estructura química	resina elastomérica
Densidad	1,40 g/cm (±0,1)
Fuerza de adhesión	≥1,0 N/mm ²
Alargamiento a la rotura	≥%400
Absorción de agua capilar	≤0,1 kg/m ² h ^{0,5}
Puenteo de grietas (+20°C)	≥2 mm
Puenteo de fisuras (-5°C)	≥1 mm
Tiempo de Tactil	2 horas
Tiempo de secado completo	48 horas
Tiempo de ganar fuerza mecanica	7 dias
Consumo	1,50-2,00 kg/m ² (para 1 mm de espesor)

* Todos los valores técnicos están calculados a +23°C y 55% de humedad relativa. Los cambios de temperatura y humedad modifican los valores técnicos.

VENTAJAS

- Está listo para usar.
- Fácil y rápida de aplicar.
- Tiene altas propiedades de adherencia.
- Proporciona una impermeabilización sin juntas ni uniones sobre la superficie aplicada.
- Es resistente a los rayos UV.
- Tiene alta elasticidad. Mantiene su elasticidad a bajas temperaturas.
- Tiene la capacidad de puentear grietas capilares.
- Es permeable al vapor de agua. Permite que el hormigón respire.
- Se puede pintar con pinturas a base de agua.
- No contiene disolventes y no es tóxico.
- No se ensucia fácilmente y es fácil de limpiar.
- Resistente al tráfico peatonal ligero.

ÁREAS DE APLICACIÓN

- En interiores y exteriores,
- En superficies horizontales y verticales,
- Superficies a base de minerales, zinc, aluminio, superficies de chapa metálica,
- En cubiertas planas e inclinadas, canalones, chimeneas y bordes de parapetos,
- En terrazas y balcones,
- Cocina, baño, etc. Se utiliza como material impermeabilizante en aplicaciones de aislamiento de suelos húmedos.

**Materiales
impermeabilizantes**

**DMO1P
200920**

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

ExperProof AC 50

RENK: Beyaz**20**
±%2 KG**Ambalaj Seçenekleri**
20 kg/plastik kova
5 kg/plastik kova

Su Yalıtım Malzemeleri

DMO1P 200920

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

CONDICIONES DE SUPERFICIE Y APLICACIÓN

- Si la superficie es de hormigón, éste deberá estar curado y el contenido de humedad del hormigón no deberá superar el 4%.
- No se debe aplicar sobre superficies húmedas, con alta humedad, congeladas o con riesgo de congelarse en las próximas 24 horas, ni en condiciones de luz solar directa y viento intenso.
- La temperatura del aire durante la aplicación debe estar entre +10°C y +35°C.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie a aplicar debe estar seca. Debe limpiarse de polvo, suciedad, óxido, pintura, aceite y sustancias similares que reduzcan la adherencia.
- Las piezas dañadas, las superficies inestables y las grietas se pueden reparar con el producto ExperRepair adecuado.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

- ExperProof AC 50 está listo para usar. No requiere aditivos ni dilución.
- Debe mezclarse antes y durante la aplicación.

DETALLES DE LA APLICACIÓN

- ExperProof AC 50 se puede aplicar sobre la superficie con rodillo, brocha y máquina pulverizadora airless (spray).
- Se debe asegurar que la superficie quede completamente cubierta y se forme una capa no porosa.
- Se aplican al menos dos capas. La dirección de las capas de aplicación debe ser perpendicular entre sí.
- Las esquinas y los bordes deben reforzarse aplicando ExperBrace WT 10 después de la aplicación de la primera capa.
- Se recomienda el uso de malla aislante ExperBrace RM 12 entre pisos contra la presión del agua o en techos navegables, ya que aumenta la capacidad de carga del sistema de impermeabilización.
- El tiempo de espera entre capas es de 6 horas.

ADVERTENCIAS

- No se debe aplicar en condiciones climáticas inferiores a +5°C ni superiores a +35°C, ni con tiempo lluvioso y/o ventoso.
- No se debe aplicar sobre superficies mojadas, con alta humedad, congeladas o con riesgo de congelarse en las próximas 24 horas.
- No se debe añadir agua ni ninguna otra sustancia externamente.
- Después de la aplicación, la superficie debe protegerse contra el agua, la lluvia, el rocío, la nieve, el granizo y similares hasta que esté completamente seca.
- ExperProof AC 50 no se aplica contra presión de agua negativa.
- ExperProof AC 50 no es adecuado para tanques de agua, piscinas y aislamiento de cimientos bajo presión de agua constante.

CONSUMO

- 1,50-2,00 kg/m² (para un grosor de 1 mm)

LIMPIEZA DE EQUIPOS

- El equipo debe limpiarse con agua jabonosa inmediatamente después de su uso. El material curado se puede limpiar con disolvente..

ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

- Debe conservarse en su embalaje original sin abrir, en un ambiente seco, protegido de las heladas, entre +10°C y +30°C. Los productos no deben sobrecargarse de forma que puedan dañar su embalaje.
- En condiciones de almacenamiento adecuadas, la vida útil es de 12 meses a partir de la fecha de producción. Dado que los productos en paquetes abiertos se congelarán en poco tiempo; No debe almacenarse nuevamente y debe consumirse..

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Durante su utilización se deberá utilizar ropa de trabajo, guantes de protección y mascarillas que cumplan con las normas de Salud Laboral y del Trabajador. Evitar el contacto con los ojos, la boca y la piel y lavar la zona afectada con abundante agua. En situaciones más peligrosas o en caso de ingestión del producto, se deberá consultar inmediatamente a un médico especialista. No se deben introducir alimentos ni bebidas en las zonas de aplicación. Debe mantenerse fuera del alcance de los niños. Para obtener información detallada se debe consultar la Ficha de Datos de Seguridad (FDS)..

RESPONSABILIDAD

- **Güven EXPERAS** Tic. A.Ş. los datos presentados sólo es responsable de la calidad de los productos de la y científicos. El fabricante no se hace responsable a menos que se utilicen los productos correctos en las áreas y condiciones apropiadas..

ExperProof AC 50

RENK: Beyaz**20**
±%2 KG**Ambalaj Seçenekleri**
20 kg/plastik kova
5 kg/plastik kova**NOTAS LEGALES**

•La información proporcionada y las recomendaciones de uso relacionadas con los productos de la marca EXPERAS han sido presentadas de buena fe, según los conocimientos técnicos y la experiencia, bajo condiciones normales y cuando se almacenan y manejan de acuerdo con las recomendaciones. Las áreas de aplicación y las superficies pueden variar considerablemente con los productos. Se debe asegurar que los productos adecuados de EXPERAS se apliquen en las superficies y condiciones correctas. Además, se debe cumplir estrictamente con cualquier información y directrices proporcionadas respecto a la idoneidad técnica y factores comerciales. Si no se sigue esta recomendación, el fabricante no se hace responsable de daños o problemas que puedan surgir. El aplicador/usuario es responsable de realizar las comprobaciones necesarias para asegurarse de que se cumplan estos detalles. Las características de los productos de la marca EXPERAS pueden ser modificadas cuando sea necesario. Se deben respetar los derechos de propiedad de terceros. Cuando se confirme el pedido, todas las condiciones técnicas existentes en cuanto a la venta y el envío serán aplicables..

NORMAS DE REFERENCIA: TS EN 14891 / DMO1P Sınıfı**Su Yalıtım
Malzemeleri****DMO1P
200920**

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.