

FICHA DE DATOS TECNICOS

SA 100 LÍQUIDO

Descripción

Membrana impermeabilizante monocomponente basado en polímero de nueva generación silanizado. Exento de disolventes, isocianatos y siliconas.

Reticulable a temperatura ambiente con la humedad.

Campo de aplicación

Membrana altamente flexible para impermeabilización de:

- ✓ Terrazas, tejados y cubiertas
- ✓ Canalones y tuberías
- ✓ Jardineras
- ✓ Platos de ducha. Incluso superficies de cartón yeso
- ✓ Grietas en tejados y paredes
- ✓ Juntas en exterior e interior
- ✓ Paredes tanto interior y exterior de sótanos
- ✓ Estructuras enterradas



- ✓ Temperatura de aplicación +5°C a +40 °C
- ✓ Resistencia a la temperatura -40°C a + 90 °C
- ✓ No necesita pendientes
- ✓ Alta calidad
- ✓ Excelente manejabilidad
- ✓ No tack superficial al secar
- ✓ Resistencia al envejecimiento
- ✓ Resistencia a la intemperie
- ✓ Elevada resistencia a la radiación UV
- ✓ No merma
- ✓ Interior/Exterior
- ✓ Elasticidad permanente
- ✓ Se puede solar o alicatar directamente sobre ello
- ✓ Excelente adhesión sobre: Hormigón, ladrillo, madera, cemento, chapa, cerámica, vidrio, metales como aluminio, hierro, zinc, galvanizados, etc.., la mayoría de plásticos termoplásticos (excepto polietileno o teflón) o termoendurecibles.
- ✓ Buena adhesión sobre superficies húmedas.
- ✓ Adhesión en inmersión en agua (materiales no porosos)
- ✓ Resistencia química a:
 - Agua, disolventes alifáticos, ácidos inorgánicos diluidos y álcalis, aceites y grasas.
- ✓ Mala resistencia a disolventes aromáticos, a ácidos concentrados y a hidrocarburos clorurados.

Modo de uso

Las superficies sobre las que se apliquen deben ser firmes y estar completamente limpias, exentas de polvo y grasa. Puede aplicarse sobre superficies húmedas.

Se puede aplicar directamente desde el envase.

Para cubiertas transitables recomendamos la instalación de una malla de refuerzo intermedia ref 300 206 010 La segunda capa no se debe aplicar antes del secado de la primera capa (sobre 6 horas a 23°C).

Se puede solar directamente encima pasadas 12 horas de la aplicación de la última capa





Precauciones

Los datos de seguridad

Datos técnicos

Densidad	1.30 g/ml
Consistencia	Pasta aplicable llana o espátula
Formación de piel	45 min
Velocidad de curado	6 horas/(cordón 1mm)

Producto curado

Carga a la rotura según DIN 53504	1.4 N/mm ²
Elongación a la rotura según DIN 53504	250%
Dureza según DIN 53505	25 Shore A

Rendimiento

El rendimiento mínimo de cada capa debe ser de 0,7 kg/m2 en cubiertas no transitables.

Para cubiertas transitables el rendimiento de cada capa debe ser 0,9 kg/m2.

La membrana podría degradarse de forma prematura si se emplea un rendimiento inferior al recomendado.

Presentación

En botes de 5kg

Disponible en colores: blanco, gris y terracota(teja)

Caducidad y almacenamiento.

Debe almacenarse bajo cubierta, separado del suelo y protegido frente a cualquier contacto con la humedad o las heladas. Procurar la rotación de existencias para no sobrepasar el tiempo máximo de almacenaje del producto que es de 18 meses en las condiciones citadas.

Limpieza de herramientas.

Se limpiarán con agua inmediatamente después de su uso en estado fresco. En el caso de que el material esté endurecido sólo puede limpiarse mecánicamente.

BASTHER HISPANIA, S.L.

Av. De las Canteras, 100 naves 29 y 30 P.I. Valmor – 28343 Valdemoro Madrid – España. Tel. +34 918084809 Basther Hispania garantiza sus productos frente a defectos de fabricación. Las especificaciones y demás información sobre producto de este documento se basan en datos obtenidos de investigación propia y del fabricante. Al no controlar la aplicación del producto por el cliente, Basther no acepta ninguna responsabilidad derivada del uso de sus productos. Esta ficha podrá ser modificada sin previo aviso.