

Lámina PVC 0,8 mm



DESCRIPCIÓN

Es una lámina homogénea de Policloruro de Vinilo Flexible (PVC-P). No compatible con asfalto. No apto para su uso intemperie. Material designado según la norma UNE 13967.

USO

Impermeabilización de cimentaciones.

PROPIEDADES

- ▶ Resistente al hinchado, putrescibilidad y envejecimiento
- ▶ Elevado nivel de estanqueidad incluso bajo deformación permanente
- ▶ Elevada resistencia al punzonamiento
- ▶ Resistente a la perforación de raíces según DIN 4062 parte 1
- ▶ Permeable al vapor del agua
- ▶ Excelentes propiedades mecánicas
- ▶ Perfectamente soldable con aire caliente, inclusive tras varios años después de la instalación
- ▶ Producto reciclable

INSTALACIÓN

- ▶ La instalación de los sistemas de impermeabilización con esta lámina debe de ser llevada a cabo por personal experimentado e instaladores homologados
- ▶ El soporte debe estar seco, limpio y libre de elementos punzantes. La membrana puede utilizarse sobre soporte bituminosos, asfaltos, aceites y alquitranes o aislantes de tipo poliuretano y poliestireno, requiriendo de un geotextil adecuado a modo de capa separadora
- ▶ La unión entre láminas se realizarán mediante soldadura por aire caliente, y deberá verificarse mediante una varilla metálica que se desplazará a lo largo de todo el solape
- ▶ La soldabilidad y calidad de la soldadura están influenciadas por las condiciones atmosféricas (temperatura, humedad), condiciones de soldadura (temperatura, velocidad, presión y limpieza previa) y por el estado superficial de la membrana (limpieza, humedad). Por ello deberá ajustarse la máquina para obtener un correcto ensamblamiento

EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| COLOR | NEGRO |
| DIMENSIONES | 1,4 x 25 metros |
| ALMACENAMIENTO | HORIZONTAL, PARALELOS ENTRE SÍ |

Lámina PVC 0,8 mm



| CARACTERÍSTICAS | NORMAS | UNIDADES | VALORES |
|--------------------------------|-----------------------------------|----------|----------------------------|
| Espesor | EN 1849 | mm | 0,8 (±10%) |
| Resistencia a la tracción | EN 12311-2 | N/50mm | ≥ 350 |
| Alargamiento hasta rotura | EN 12311-2 | % | L≥110 T≥110 |
| Resistencia al cizallado (LxT) | EN 12317-2 | N/50mm | L≥250 T≥250 |
| Resistencia al desgarro | EN 12310-2 | N | ≥ 100 ≥ 100 |
| Resistencia a carga estática | EN 12730 (A) | Kg | 20 |
| Resistencia al impacto | EN 12691 | mm | Sin perforación a h=300 mm |
| Resistencia al pelado | EN 12316-2 | N | Rompe fuera de soldadura |
| Reacción al fuego | EN 13502-1:2002 EN ISO 11925-2 | - | E |

