

División Anticorrosión

Mantas Termocontraíbles

POLYGUARD[®]
Global Protection System
A R G E N T I N A

PA

Parche

DESCRIPCIÓN:

CINTA ELABORADA CON LAMINA FLEXIBLE DE POLIETILENO RETICULADO Y ADHESIVO VISCO-ELASTICO CON GRAN PODER DE ADHESION.

APLICACIONES:

Para reparar superficies dañadas en revestimientos integrales de 2 y 3 capas o como protección luego de la aplicación del POLYGUARD FILLER.

CARACTERISTICAS:

POLYGUARD PA mantiene excelente adhesión sobre revestimientos integrales y muy buena resistencia mecánica. Diseñado para reparar daños en revestimientos integrales que operan a temperaturas de servicio hasta 80 °C.

PRINCIPALES VENTAJAS:

POLYGUARD PA es de aplicación en caliente. Posee excelente compatibilidad con los diferentes revestimientos integrales y sobre cualquier diámetro de tubería.

División Anticorrosión

Mantas Termocontraibles

POLYGUARD® PA
Global Protection System
A R G E N T I N A

Parche

| PROPIEDADES | VALOR | METODO DE ENSAYO |
|---------------------------|--------------------------|------------------|
| 1 MATERIAL BASE | | |
| Espesor | ≥ 0,6 mm | ASTM D-1000 |
| Resistencia a la traccion | ≥ 150 Kg/cm ² | ASTM D-638/D-412 |
| Elongacion a la rotura | ≥ 400% | ASTM D-638/D-412 |
| Rigidez dielectrica | 19 Kv/mm | ASTM D-149 |
| 2 ADHESIVO | | |
| Espesor | ≥ 0,83 mm | ASTM D-1000 |
| Punto de ablandamiento | ≥ 115°C (239°F) | ASTM E-28 |
| 3 SISTEMA APLICADO | | |
| Deteccion de fallas | ≥ 12500 Volts | DIN 30672 |
| Resistencia al impacto | ≥ 4,25 Joule | DIN 30672 |
| Penetracion a 23 °C | 0,78 mm | DIN 30672 |
| Adherencia | ≥ 60 N/cm | ASTM 1000 |

PACKING

| Medidas m | Rollos x caja | m2 x caja | Kg x caja | m3 x caja | Cajas x pallet | m3 x pallet |
|-----------|---------------|-----------|-----------|-----------|----------------|-------------|
| 0,45 x 10 | 2 | 9 | 15,5 | 0,0444 | 45 | 2,11 |



Observaciones: Los valores son indicativos, la empresa se reserva el derecho de modificar la información técnica sin previo aviso.