

HOJA TECNICA DE PRODUCTO

TCOAT R16A

- Revestimiento Anticorrosivo para uniones soldadas en tuberías de gas
- Autoadhesiva a base de bitumen modificado con copolímeros
- Cubierta de rafia tejida de alta resistencia coteada en ambas caras
- **Refuerzo mecánico y barrera antihumedad de Poliester**
- Gran resistencia al soil stress
- Uso con o sin imprimación, Aplicación en frío

PROPIEDADES DEL LAMINADO	NORMA	VALOR TÍPICO
Espesor total	ASTM D-1000	1,6 mm \pm 0,15
Espesor film base	ASTM D-1000	0,15 mm \pm 0,01
Espesor del refuerzo poliéster	ASTM D-1000	12 mic \pm 2
Espesor del adhesivo	ASTM D-1000	1,45 mm \pm 0,15
Resistencia a la tracción	ASTM D-882	> 100 N/cm
Elongación a la rotura	ASTM D-882	12 % \pm 2

PROPIEDADES DEL SISTEMA APLICADO	NORMA	VALOR TÍPICO
Adherencia sobre acero imprimado	ASTM C-794	> 15 N
Adherencia sobre solapa /film base	ASTM C-794	> 15 N
Despegue catódico	NAG-108 ANEXO B	400 mm ²
Detección de fallas	ETPA N°352	Satisfactorio

OTRAS PROPIEDADES	NORMA	VALOR TÍPICO
Temperatura de Aplicación recomendada	-	+5+50°C
Temperatura de Servicio	-	-10+30°C