

## HOJA TECNICA DE PRODUCTO

## **T COAT 1600**

- Revestimiento Anticorrosivo para uniones soldadas en tuberías de gas
- Autoadhesiva a base de bitumen modificado con copolímeros.
- Cubierta de polietileno de alta resistencia
- Aplicación en frío

PROPIEDADES DEL LAMINADO	NORMA	VALOR TÌPICO
Film Base	-	PEBD NEGRO
Espesor total	ASTM D-1000	1,6 mm ± 0,15
Espesor film base	ASTM D-1000	$0.3 \text{ mm} \pm 0.03$
Espesor del adhesivo	ASTM D-1000	1,3 mm ± 0,15
Resistencia a la tracción	ASTM D-882	45 N/cm
Elongación a la rotura	ASTM D-882	> 500 %

PROPIEDADES DEL SISTEMA APLICADO	NORMA	VALOR TÌPICO
Adherencia sobre acero imprimado	DIN-EN 12068	Mín. 25 N/cm.
Adherencia sobre solapa /film base	DIN-EN 12068	Mín. 16 N/cm.
Despegue catódico	NAG-108 ANEXO B	400 mm2
Detección de fallas	ETPA Nº352	Satisfactorio

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