



		CERTIFICADO DE PRUEBAS Y ENSAYOS HIDRÁULICOS				P. E. H. Nº: 160819-1608-27		Código: MS-25-PG-06 Fecha: 26/05/2015 Nº Solicitud: 01 Estado: APROBADO	
CLIENTE: OIL ADOPER SERVICES S.R.L.			FECHA: 19/08/16			ESPECIFICACIONES:			
EXÁMEN Nº: 1400-27		Prueba y Ensayos Hidráulicos de Presión				PEDIDO Nº: 24835			
ITEM	CANT	Manguera MARCA	SAE 100	DN	L. T (mm)	Term 1	Term 2	TRAZABILIDAD	Observaciones
1	1	GATES	R2	1 1/4"	20.000,0	MF 1 1/4" NPT	MF 1 1/4" NPT	EQS-24835-28641/P	-
2	1	GATES	R2	2 1/4"	20.000,0	MF 1 1/4" NPT	MF 1 1/4" NPT	EQS-24835-28642/P	-
3									
4									
5									
6									
7									

Especificaciones técnicas particulares: Los ítems listados fueron ensayados según la norma DIN-ISO 1482/DIN 20824

ITEM	ID en mm	O. D en mm	Temperatura Trabajo °C	Presión de trabajo	Presión de Prueba	Presión de Rotura	Largo en mm LT (1)	Largo en mm LT (2)	Observaciones
1	31,50	43,40	-40 + 121	1 825,0	2 738,0	7 300,0	20 000,0	-	-
2	31,50	43,40	-40 + 121	1 825,0	2 738,0	7 300,0	20 000,0	-	-
3									
4									
5									
6									
7									

Calidad de ensayos realizados		Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Item 5	Item 6	Item 7
MANGUERA	Control Visual externo	OK	OK					
	Control Visual Interno	OK	OK					
	Control Dimensional	OK	OK					
	Presión de prueba PSI	2738,00	2 738,0					
	Presión de Rotura PSI	7 300,0	7 300,0					
	Tiempo de ensayo minutos	5	5					
	Elongación bajo presión	1,1%	1,1%					
	Resistencia a la tracción							
TERMINALES	Control Visual externo	OK	OK					
	Control Visual Interno	OK	OK					
	Control Dimensional	OK	OK					
	Continuidad Dielectrica							
	Análisis Físico Químico							
	Número de TAG solicitado							
	Radiografías cant tomas							
	Ensayo humedo tintas							

Muestreo (% con. de unid)	100%	100%				
ACEPTADO	OK	OK				
ACEPTADO c/OBSERVACIONES						
RECAJAZADO	NO	NO				
No CONFORMIDAD						

DOCUMENTACIÓN REMITIDA: DOCUMENTACIÓN ENTREGADA y OBSERVADA:

NOTA: SEGÚN NORMAS, LAS MANGUERAS PUEDEN SUFRIR CAMBIOS DE LONG NORMAL: EN % -1% a + 2%

FABRICANTE	CLIENTE	INSPECCIÓN	PROVEEDOR
FIRMA			
Aclaración		ALEX CUEVAS	MIGUEL DIAZ
Sello			

(1) LT de manguera externa - (2) longitud total de mangueras interna - coaxial