

tubería PVC
BUTAFERR



UNE 53539

Tubo PVC plastificado y caucho nitrílico de doble capa
Color: Exterior naranja, interior negro
Aplicación: Conducciones de gas butano
Normativa: UNE 53.539



Características	Unidades	Valores admitidos y tolerancias	
		Sin Envejecimiento	Con Envejecimiento
Ø Interior Tubo	mm	8.60 / 9.10	8.60 / 9.10
Espesor Tubo	mm	2.70 / 3.10	2.70 / 3.10
Dureza Shore A	grados	70 / 80	Aumento +5 sobre valor sin envejecimiento
Resistencia tracción	Mpa	7.5	Pérdida máxima 20%
Alargamiento en rotura	%	160	Pérdida máxima 20%
Presión interior 50° C	Mpa	0.6	0.6
Resistencia estrangulamiento	mm	9.6	9.6
Adherencia boquilla	N	80	80
Permeabilidad		vol. 20 cm 3 / 8 h	vol. 20 cm 3 / 8 h
Resistencia al ozono		ninguna grieta visible	ninguna grieta a la vista
Resistencia al frío			ninguna grieta a la vista, ni irregularidades
Resistencia n-petano (alfat.)		variación en masa o volumen 10%	
Inflamabilidad		5.0 seg.	