DURAGUA®



TUBERIA PEAD
(POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD)
PARA CONDUCCION DE FLUIDOS A PRESION

TUBO 63MM SDR11 PN16

NORMA: NTP ISO 4427-2

SISTEMAS DE TUBERÍAS PLÁSTICAS. Tubos de polietileno (PE) y conexiones para abastecimiento de agua: Tubos

PRODUCTO	TUBERIA PEAD
DIAMETRO	63mm PN16
SDR	11
MATERIAL	PE100
PRESENTACION	TUBO
COLOR	AZUL / NEGRO / NEGRO AZUL / NEGRO ROJO

VENTAJAS DE LAS TUBERÍAS

- BAJO PESO
- NO SE CORROEN
- LARGA VIDA ÚTIL
- MÚLTIPLES SISTEMAS DE UNIÓN
- NO SE OXIDAN
- INSTALACIÓN FÁCIL
- NO SE ADMITEN INCRUSTACIONES

CARACTERISTICAS DIMENSIONALES

DIMENSIONES	UNIDADES	MÉTODO DE ENSAYO	VALORES	
			MÍNIMO	MÁXIMO
DIÁMETRO EXTERIOR	MM	NTP ISO 3126	63.00	63.4
ESPESOR	MM	NTP ISO 3126	5.8	6.5
OVALIDAD	MM	NTP ISO 3126	0.00	1.5
LONGITUD	M	REQUERIDO POR EL CLIENTE	TUBO X 06 - 12 METROS	

ENSAYOS FISICOS

ENSAYOS	UNIDADES	MÉTODO DE ENSAYO	VALORES
PRESION HIDROSTATICA SOSTENIDA X 1H A 23°C	BAR	NTP ISO 1167-I	28
ELONGACIÓN A LA ROTURA	%	ISO 6259 -III	≥ 350%
CONTENIDO DE NEGRO HUMO	%	ISO 6964 -I	[2 - 2.5]
REVERSION LONGITUDINAL	%	NTP ISO 2505	[-3 a +3]
OIT	Min	ISO 11357 - VI	≥20
DISPERSION NEGRO DE HUMO	A1 - B1	ISO 18553	A1

***Las tuberías cumplen con los requisitos mínimos del rotulado**

Preparado por : Jefe de Aseguramiento de Calidad
Aprobado por : Gerencia General



TERMOFUSIÓN Y RIEGO PERÚ SAC / RUC 20604167796