

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
TUBO PVC PRESIÓN 2" RDE 21 (60 mm)
NORMA TECNICA COLOMBIANA 382 Decimo segunda actualización

DIMENSIONES		
DIÁMETRO EXTERIOR	MIN (mm)	60,17
	MAX (mm)	60,47
OVALAMIENTO	MAX (mm)	1,52
ESPESOR DE PARED	MIN (mm)	2,87
	MAX (mm)	3,38
PRESION DE ROTURA	630 (psi)	CUMPLE
	4,34 MPa	
LONGITUD NOMINAL DEL TUBO	DISPONIBLE EN 6000 (mm)	
PRESION DE SOSTENIDA A 1000 HORAS	REQUISITOS NTC 5494	CUMPLE
ENERGIA DE IMPACTO	MIN (Joules)	40,7
ATOXICIDAD	REQUISITOS RESOLUCIÓN 501:2017	
APLASTAMIENTO	NO PRESENTA HENDIDURAS NI GRIETAS AL COMPRIMIR EL 40 % DEL DIAMETRO INTERNO	
CALIDAD DE EXTRUSIÓN	INMERSIÓN EN ACETONA	
ROTULADO	SEGÚN LOS REQUISITOS DE NTC 382:2011	

CONDICIONES AMBIENTALES ENSAYO:HR 50 % ± 5 %;TEMP. =23 °C ± 2 °C

Aprobado: Jefe de Aseguramiento de la calidad del producto

Vig. Junio 2018