

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**  
**TUBO PVC PRESIÓN 3/4" RDE 21 (26 mm)**  
**NORMA TECNICA COLOMBIANA 382 Decimo segunda actualización**

DIMENSIONES		
<b>DIÁMETRO EXTERIOR</b>	MIN (mm)	26,57
	MAX (mm)	26,77
<b>OVALAMIENTO</b>	MAX (mm)	0,51
<b>ESPESOR DE PARED</b>	MIN (mm)	1,52
	MAX (mm)	2,03
<b>PRESION DE ROTURA</b>	630 (psi)	CUMPLE
	4,34 MPa	
<b>LONGITUD NOMINAL DEL TUBO</b>	DISPONIBLE EN 6000 (mm)	
<b>PRESION DE SOSTENIDA A 1000 HORAS</b>	REQUISITOS NTC 5494	CUMPLE
<b>ENERGIA DE IMPACTO</b>	MIN (Joules)	20,3
<b>ATOXICIDAD</b>	REQUISITOS RESOLUCIÓN 501:2017	
<b>APLASTAMIENTO</b>	NO PRESENTA HENDIDURAS NI GRIETAS AL COMPRIMIR EL 40 % DEL DIAMETRO INTERNO	
<b>CALIDAD DE EXTRUSIÓN</b>	INMERSIÓN EN ACETONA	
<b>ROTULADO</b>	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