Preansa	PROTOCOLO DE CALIDAD	PC-LIN-BT-02
		V-1

DISEÑO	*SEMANA DE FABRICACIÓN*	ELEMENTO	INFORME DE ENSAYO
MS-40MPa-7D-1"-3/4"-00-M1	17 Marzo al 22 de Marzo del 2025	Tubo Carretero 90 cm Clase III	

RESISTENICA A LA COMPRESION, NORMA NTC673

RESISTENCIA NOMINAL MPa	F'c			
	7 Días		28 Días	
	MPa	%	Mpa	%
40	41,20	103%	49,40	124%

ABSORCIÓN METODO A, NORMA NTC 3676

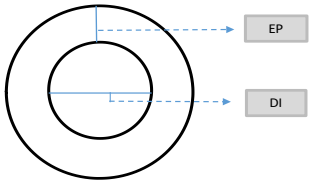
ESPECIFICACIÓN NTC 401 (Max)	ABSORCIÓN
9%	4,0%

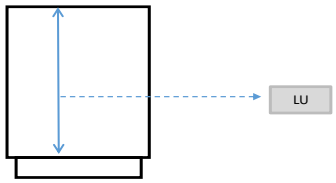
RESISTENCIA AL APLASTAMIENTO DEBIDO A CARGA EXTERNA, POR EL METODO DE ENSAYO DE CARGA DE LOS 3 APOYOS, NORMA NTC 3676

ESPECIFICACIÓN NTC 401 (Resistencia Minima)		RESISTENCA MINIMA	
A LA FISURA N/m/mm	A LA ROTURA N/m/mm	A LA FISURA N/m/mm	A LA ROTURA N/m/mm
65,00	100,00	66,30	100,40

INFORME INSPECCIÓN DIMENSIONAL

ITEM	*DIMENSIONES DE DISEÑO (mm)*	ELEMENTO	*ESPECIFICACIÓN NTC 401, TOLERANCIAS (mm)*	*PROMEDIO DIMENSIONES REALES (mm)*	
Espesor de pared, EP	*95*	Tubo Carretero 90 cm Clase III	± 5	*95*	
Diametro Interno, DI	*900*		± 9	*898*	
Lados opuestos			*Máx. 9*	*1250*	*5*
				1255	
				1251	*2*
				1253	
Longitud Util, LU	*1250*		*Max. - 12,5*	*1252*	





Rodolfo Patiño Sánchez
Ing. Jefe De Calidad