CERTIFICADO DE CALIDAD

Laboratorio de Ensayos de PVC Gerfor S.A.

Consecutivo 3.232
Fecha: 16-may-24 **Referencia:** TUBO PRESION ACAMP RDE 21 2"
Norma: NTC-382/2295 **Lote de Fabricación:** 30000062449

REQUISITO	UN. MEDIDA	METODO DE ENSAYO	ESPECIFICACION	RESULTADO
DIAMETRO EXTERIOR	mm	NTC-3358	60,17 - 60,47	60,43
OVALAMIENTO	mm	NTC-3358	<= 1,52	0,15
ESPESOR DE PARED MINIMO	mm	NTC-3358	2,87 - 3,38	3,02
LONGITUD DEL TUBO	mm	NTC-3358	6000 - 6012	6011,00
ESPESOR DE LA PESTAÑA	mm	NTC-3358	>= 2,87	3,34
ESPESOR DE LA CAMPANA	mm	NTC-3358	>= 3,15	3,50
DIAMETRO INT DE LA PESTAÑA	mm	NTC-3358	60,50 - 62,50	62,24
DIAMETRO INT DEL ANILLO	mm	NTC-3358	72,20 - 74,20	72,22
DIAMETRO INT DE LA CAMPANA	mm	NTC-3358	60,50 - 62,50	62,26
LONGITUD DE LA CAMPANA	mm	NTC-3358	>= 95,00	115,45
LONGITUD DE LA PESTAÑA	mm	NTC-3358	>= 15,00	21,03
REGRESIÓN ACELERADA (1 h)	psi	NTC-5494	0 - 2000	621,00
PRESION DE ROTURA	psi	NTC-3579	>= 630	642,60

Los resultados que aparecen en el presente certificado corresponden únicamente a la muestra evaluada.
Este certificado no podrá ser reproducido ni de forma parcial ni total sin la autorización de PVC Gerfor S.A.
Muestreo realizado según la NTC 2859-1. Vigente

Revisó:

Jenny Andrea Rodríguez Gutierrez
Jefe Laboratorio PVC Gerfor

Aprobó:

Yeimi Milena Franco
Director de Conformidad PVC Gerfor

NIT. 8605025091
AUT. MEDELLIN KM 2, 600 MTS ENTRADA
COTA - CUNDINAMARCA Colombia
PBX: 8776820 FAX: 8776849
www.gerfor.com

Colombia corre por nuestras venas

CERTIFICADO DE CALIDAD

Laboratorio de Ensayos de PVC Gerfor S.A.

Consecutivo 3.232
Fecha: 16-may-24 **Referencia:** TUBO PRESION ACAMP RDE 21 2"
Norma: NTC-382/2295 **Lote de Fabricación:** 30000062449

REQUISITO	UN. MEDIDA	METODO DE ENSAYO	ESPECIFICACION	RESULTADO
CALIDAD DE EXTRUSION	MINUTOS	NTC-2983	NO DEBE PRESENTAR DELAMINACION O DESMORONAMIENTO	CUMPLE
RESISTENCIA AL IMPACTO	JULIOS	NTC-1125	40,7	CUMPLE
APLASTAMIENTO TRANSVERSAL	%	NTC-3254	60% DEL DIAMETRO EXTERNO	CUMPLE
ATOXICIDAD	%	NTC-539	APTO PARA EL TRANSPORTE DE AGUA POTABLE	CUMPLE
HERMETICIDAD DE LA JUNTA	Psi	NTC-2295	100 PSI X 1 HORA / 500 PSI X 1 HORA / 630 PSI X 1 MINUTO	CUMPLE
HERMETICIDAD DE LA JUNTA	InHg	NTC-2295	22 InHg X 1 HORA	CUMPLE
ROTULADO	N/A	NTC-382	GERFOR IND. COL. PVC PRESION AGUA POTABLE 2" - 60mm RDE21 PT 1,38MPa - 200psi CALIDAD CERTIFICADA N ICONTEC NTC 382/2295 - REGLAMENTO TÉCNICO N Res. 0501 LOTE	CUMPLE

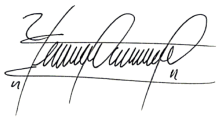
Los resultados que aparecen en el presente certificado corresponden únicamente a la muestra evaluada.
Este certificado no podrá ser reproducido ni de forma parcial ni total sin la autorización de PVC Gerfor S.A.
Muestreo realizado según la NTC 2859-1. Vigente

Revisó:



Jenny Andrea Rodríguez Gutierrez
Jefe Laboratorio PVC Gerfor

Aprobó:



Yeimi Milena Franco
Director de Conformidad PVC Gerfor

NIT. 8605025091
AUT. MEDELLIN KM 2, 600 MTS ENTRADA
COTA - CUNDINAMARCA Colombia
PBX: 8776820 FAX: 8776849
www.gerfor.com

Colombia corre por nuestras venas