

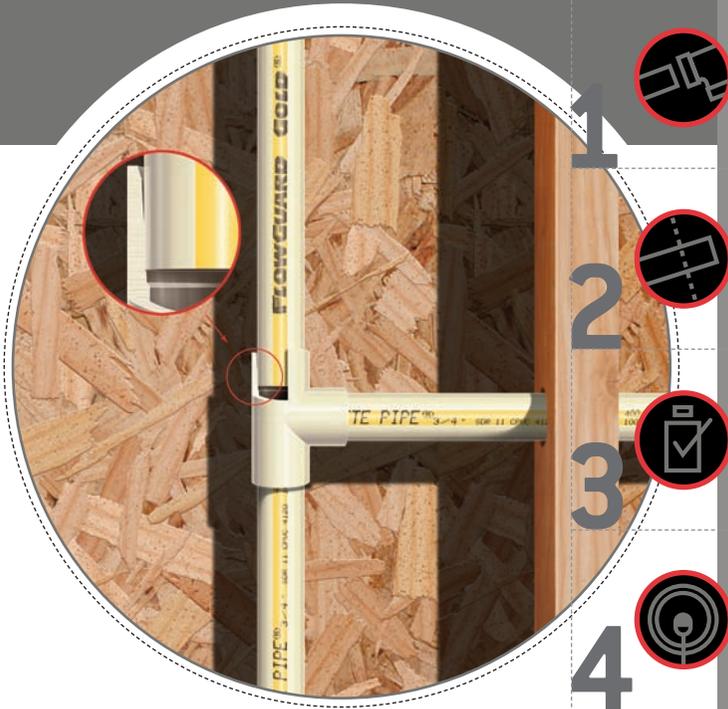
El Sistema de Acople Exacto



En la vida hay cosas que van juntas.

EN DEFINITIVA, ¿TUBOS SON TUBOS?...PIÉNSELO DE NUEVO.

7 pasos para una instalación sin fugas



1
2
3
4
5
6
7



UTILICE PRODUCTOS DE CHARLOTTE PIPE & FOUNDRY



CORTE, ELIMINE LAS REBASAS Y LIMPIE
Corte la tubería a escuadra, elimine las rebabas producidas en el corte y limpie la superficie.



CEMENTAR
Utilice el cemento apropiado para la aplicación.



APLICADOR
Utilice un aplicador que tenga una dimensión de la mitad del diámetro de la tubería.



APLICACIÓN
Aplique una capa uniforme de base y cemento en la superficie del extremo de la tubería e interior de la conexión.



UNIÓN
Inserte la tubería dentro de la conexión hasta el fondo y gire un cuarto de vuelta mientras el cemento esté fluido.



TIEMPO DE CURADO
Permita que la unión seque y cure antes de realizar las pruebas hidrostáticas.

>> No todas las tuberías y conexiones son iguales. Lamentablemente, cuando los instaladores reciben las tuberías y conexiones, encuentran que no se acoplan apropiadamente, a pesar de cumplir con todas las normas ASTM vigentes.

Por ejemplo, las conexiones hidráulicas de PVC Cédula 40 de 2" permiten una tolerancia de mas/menos 0.006", en cuyo caso, si se toma la tolerancia superior, un acople de tubería y accesorios podría terminar midiendo 2.375"; al mismo tiempo, la norma para una tubería hidráulica de 2", permite una tolerancia de mas/menos 0.006", en cuyo caso, si se toma la tolerancia inferior, un acople podría terminar midiendo 2.369". Cuando se efectúa el acople de una conexión con tolerancia en el rango superior con una tubería con tolerancia en el rango inferior, habrá una diferencia de -0.006", en vez de 0.006", que es la diferencia calculada para el sistema.

De presentarse una falla donde la tubería y conexiones provengan de un mismo fabricante, este fabricante deberá aceptar esta responsabilidad. Ya que es su sistema.

Pero qué sucede cuando la tubería y conexión provienen de dos fabricantes diferentes y cumplen con las normas vigentes. ¿Quién es el responsable? Un contratista o instalador debe tener esto en cuenta y lo mejor es siempre especificar que la tubería y conexión provengan del mismo fabricante.

PVC CÉDULA 40 TUBERÍA ASTM D-1785 CONEXIÓN ASTM D-2466	NOMINAL	VARIACION PERMITIDA
TUBERÍA DE 2"	2.375	2.375
TOLERANCIA +/- (.006)	0.000	-.006
	>> 2.375	>> 2.369
CONEXIÓN DE 2" (BASE DEL CASQUILLO)	2.369	2.369
TOLERANCIA +/- (.006)	0.000	+.006
	>> 2.369	>> 2.375
UNIÓN RESULTANTE	ACOPLE EXACTO >>> +.006	ESPACIO >> -.006

En Charlotte Pipe & Foundry, fabricamos la tubería y conexiones con las mismas tolerancias, de tal forma que siempre tendrá una unión adecuada. Lo llamamos El Sistema de Acople Exacto. Utilizando tubería y conexiones de Charlotte Pipe®, los siete pasos le indicarán la forma de lograr uniones sin fugas y que su trabajo resulte eficiente, productivo y con menos reclamaciones.

El Sistema Invencible.

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN SOBRE NUESTRO SISTEMA DE ACOPLE EXACTO,
LLAME AL (55) 5615-0129 y 5615-0132

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN:
PO BOX 35430
CHARLOTTE, NORTH CAROLINA 28235
TEL 001 (704) 348 6450
FAX 001 (704) 348 6332
WWW.CHARLOTTEPIPE.COM

EN LA CIUDAD DE MÉXICO:
LEONARDO DA VINCI No. 17-B
COL. MIXCOAC
DELEG. BENITO JUAREZ
MÉXICO, D.F. C.P. 03910

TEL (55) 5615-0129 Y 5615-0132
FAX (55) 5563-8429

- Sistema para agua caliente y fría FlowGuard Gold®
- Sistemas a Presión de PVC, Cédulas 40 y 80
- Sistema a Presión de CPVC Cédula 80, Corzan®
- Sistema Sanitario de Fierro Fundido
- Sistema Sanitario de PVC DWV
- Sistema Sanitario ABS DWV