

La tubería **SaniTite HP®** combina la tecnología avanzada de la resina de polipropileno con un diseño comprobado de perfiles de Doble y Triple Pared, para obtener un desempeño y duración superior.

Este producto innovador cumple y excede los requerimientos de rigidez establecidos en la norma ASTM F2764 / F2764M-17, por lo que es ideal para condiciones severas de instalación.

Aplicaciones

- ☑ Alcantarillado sanitario donde se requiere alta rigidez
- ☑ Colectores
- ☑ Emisores

Beneficios

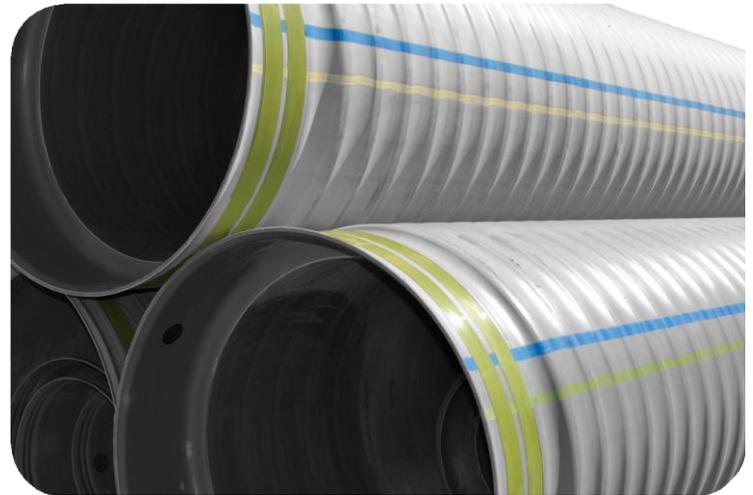
- ☑ Hermeticidad garantizada que evita la contaminación de los mantos freáticos
- ☑ Diámetro nominal efectivo y longitud efectiva
- ☑ Alta eficiencia hidráulica
- ☑ Alta rigidez, hasta 3 veces más que la tubería de polietileno.

Normatividad

- ASTM F2764 / F2764M-16
- NMX-CC-9001-IMNC-2015
- Cumple con los requisitos de hermeticidad de NOM-001-CONAGUA
- Autorizados por la SCT como tecnología alternativa oficio No. B00.4-026

Propiedades de la Resina

La tubería y sus accesorios son fabricados a partir de resina virgen en color gris de co-polímero de alto impacto de polipropileno, que cumplen lo especificado en la norma ASTM F2764 / F2764M-16.



Características

- ☉ Rigidez mínima de 46 psi en toda la gama de diámetros.
- ⊕ Dos longitudes de tubería, ofreciendo versatilidad al constructor.
- ⊕ Tubería en color gris permitiendo buena visibilidad en el interior del tubo durante la inspección de la instalación.

Instalación

La instalación de la tubería deberá ser realizada de acuerdo a la norma ASTM D2321-14e1 y a las recomendaciones del Manual de Instalación de ADS Mexicana.



Sanitite HP® Doble Pared

Tabla de Especificaciones

| Diámetro Nominal | | Diámetro Exterior Nominal | | Longitud Nominal | | Rigidez mínima del tubo | |
|------------------|------|---------------------------|------|------------------|------|-------------------------|-----|
| mm | pulg | mm | pulg | m | pies | kPa | psi |
| 150 | 6 | 172 | 6.7 | 6.1 | 20 | 520 | 75 |
| 200 | 8 | 230 | 9.0 | 6.1 | 20 | 520 | 75 |
| 250 | 10 | 293 | 11.5 | 6.1 | 20 | 520 | 75 |
| 300 | 12 | 368 | 14.5 | 6.1 | 20 | 520 | 75 |
| 375 | 15 | 447 | 17.6 | 6.1 | 20 | 411 | 60 |
| 450 | 18 | 538 | 21.2 | 6.1 | 20 | 385 | 56 |
| 600 | 24 | 711 | 28.0 | 6.1 | 20 | 343 | 50 |
| 750 | 30 | 899 | 35.4 | 6.1 | 20 | 320 | 46 |

Sanitite HP® Triple Pared

Tabla de Especificaciones

| Diámetro Nominal | | Diámetro Exterior Nominal | | Longitud Nominal | | Rigidez mínima del tubo | |
|------------------|------|---------------------------|------|------------------|------|-------------------------|-----|
| mm | pulg | mm | pulg | m | pies | kPa | psi |
| 750 | 30 | 899 | 35.4 | 6.1 | 20 | 320 | 46 |
| 900 | 36 | 1,044 | 41.1 | 6.1 | 20 | 320 | 46 |
| 1,050 | 42 | 1,199 | 47.2 | 6.1 | 20 | 320 | 46 |
| 1,200 | 48 | 1,367 | 53.8 | 6.1 | 20 | 320 | 46 |
| 1,500 | 60 | 1,689 | 66.5 | 6.1 | 20 | 320 | 46 |

Usos

