



FICHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TUBERÍAS

Rev: 0 (Nov-10)



NOMBRE COMERCIAL: TUBO DOBLE MACHO ARMADO 600x2225 SR

NORMA DE REFERENCIA: UNE-EN 1916 / UNE 127916

USOS PREVISTOS: conducción en canalizaciones de aguas negras, aguas pluviales y aguas de superficie por gravitación.

DIMENSIONES

| | Diámetro | Longitud | Espesor |
|------------------------------------|----------|-----------|---------|
| Nominal (mm) | 600 | 2225 | 80 |
| Tolerancia (mm) | ± 9 | $\pm 1\%$ | - 4 |
| Diferencia entre generatrices (mm) | | < 6 | |
| Rectitud generatrices (mm) | | < 8 | |
| Peso (kgs/m.l.) | | 450 | |

PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS

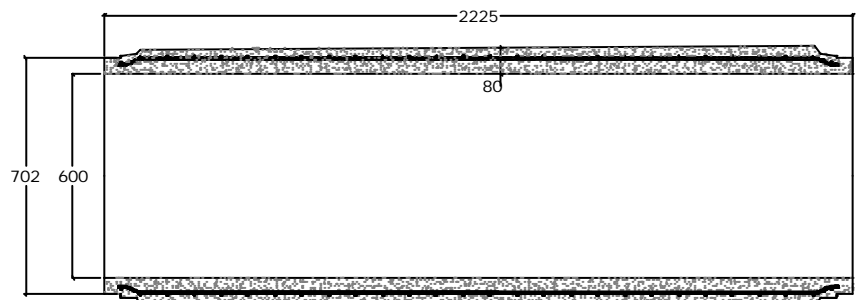
| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Resistencia al aplastamiento | > 150 kN/m ² |
| Flexión longitudinal | No aplica |
| Estanquidad frente al agua | 0.5 bares (= 50 KPa) |

CARACTERÍSTICAS DEL HORMIGÓN

| | |
|--------------------------|---|
| Relación agua / cemento | < 0.45 |
| Contenido cloruros | < 0.4 % ión Cl ⁻ respecto a la masa de cemento |
| Absorción agua | < 6 % |
| Resistencia a compresión | > 30 MPa |
| Contenido mínimo cemento | > 300 kgs / m ³ |
| Tipo cemento | Cemento sulforresistente (SR) |

OTRAS CARACTERÍSTICAS

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Armadura | Según clase resistente |
| Tipo acero | B-500-T |
| Recubrimiento mínimo armadura | > 20 mm |
| Tipo junta | Junta arpón 20x28 (UNE-EN 681-1) |
| Tipo fabricación | Vibrocompresión |



Tubo prefabricado de hormigón armado de sección interior circular con enchufe doble macho para la conexión con bases de pozo con sistemas de unión estanco mediante junta de goma.

Las especificaciones que aparecen en las fichas técnicas pueden sufrir modificaciones que quedan recogidas a través de las revisiones actualizadas.