



Fichas de descripción de requisitos técnicos de producto

1. Material	Año de Creación	N.º de revisiones	Fecha última actualización
Ficha 05: Tubería de polietileno de alta densidad (PE-100)	1994	10	16/10/2020

2. Aplicación

Acometida de agua e instalación general (tubo)

3. Requisitos técnicos exigidos por EMAYA

La fabricación estará amparada por un sistema de certificación de empresa ISO 9001 y de gestión ambiental conforme a la norma ISO 14.001.

Certificado de producto según norma UNE-EN 12201. Deberán disponer de la certificación alimentaria europea.

Timbraje nominal: 16 atm.

SDR 11 Color negro con banda azul.

El 100% del material de fabricación de las tuberías serán resinas vírgenes de procedencia certificada. El fabricante tendrá capacidad de emitir certificados de inspección tipo 3.1, según la norma UNE-EN 10.204 acreditando que el producto fabricado satisface técnicamente el pedido, aportando los resultados de los ensayos requeridos.

Los materiales deberán llevar en origen todos los marcajes exigidos por la norma de referencia, mínimo el número de norma, identificación del fabricante, DN, espesor de pared, Serie SDR, material y designación, PN, fecha de fabricación, marca de calidad.

4. Productos verificados por EMAYA

MASA (FLEXIPOL), PLÁSTICOS FERRANDO, CAUDAL EXTURLINE SYSTEMS Y TUYPER (TUPLEN)

5. Controles previos a la recepción

Almacén	
Cantidad	100%
Dimensiones	10%
Acabados	100%

6. Sistemática de verificación de materiales

A aportar por el fabricante
Descripción técnica y funcional Certificados de cumplimiento de normas