

Fichas de descripción de requisitos técnicos de producto

Ficha 01: Enlaces en latón para tubería de polietileno	Año de Creación	Nº de revisiones	Fecha de actualización
	1994	9	29/04/2021

1. Aplicación

Acometidas aguas

2. Requisitos técnicos exigidos por EMAYA

Dispondrán de un sistema de gestión de calidad en la fabricación certificada según norma ISO-9001. Certificación alimentaria europea.

Piezas: Enlaces, fittings, para tubería de PE, tanto en AD como en BD.

Diámetros: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2" y 2" de paso integral.

Material: Cuerpo, tuerca y brida de latón CW617N, según UNE-EN-12.165 estampado en caliente. Juntas de caucho según norma UNE-EN 681-1 en EPDM o NBR. Asientos, mordaza de bloqueo, arandela de fricción en latón flexible. Acabados no cortantes.

Piezas: PN ≥16 probadas en fábrica a P ≥20 kg/cm²
Cumplimiento de las pruebas de la norma UNE-EN- 1254-3
Ensayos de estanqueidad a presión interna ISO 3458.
Ensayos resistencia a tracción ISO 3501.

Los materiales deberán llevar en origen la marca del fabricante clara y duradera, a objeto de poder mantener la trazabilidad del producto y controlar la calidad del mismo a lo largo del tiempo y su DN.

3. Productos verificados por EMAYA

GREINER, ENOLGAS (AXO), HUOT, y EFFEBI.

4. Controles previos a la recepción

Almacén	
Cantidad	100%
Dimensiones	100%
Acabados	10%

5. Sistemática de verificación de materiales

A aportar por el fabricante Descripción técnica y funcional Certificados de cumplimiento de normas
Pruebas de EMAYA 48 h a presión constante de 16 Kg/cm ² en ciclos de 16 h