

9. Homologaciones - Garantía

Las tuberías de Interplast cumplen y superan los requisitos de las normas europeas, las normas DIN alemanas internacionalmente aceptadas, las normas UNE españolas y las BS británicas. Resultado de ello es que no hayan presentado ni un solo fallo en los controles regulares bianuales que realizan institutos oficiales sobre muestras aleatorias de la planta de producción y de almacenamiento. Por ello, las tuberías de Interplast han sido reconocidas por los siguientes organismos y disponen en total de más de 10 homologaciones.

- **ISO 9001** del Instituto TUV de Alemania en cuanto al cumplimiento de todas las especificaciones internacionales que afectan a las tuberías fabricadas.



- **SKZ de Alemania** por las resistencias mecánicas de las tuberías de PEX, PP-R, PE-RT, y PE MDX.

Control de las dimensiones de las tuberías, medición del grado de reticulación de las tuberías de PEX, control microscópico de homogeneidad, ensayos de presión a varias temperaturas y control de dilatación lineal.



- **DVGW de Alemania** por la adecuación de las tuberías de PP-R para el agua potable. Ensayos a 20 °C y a 85 °C de sabor, olor, desarrollo de microorganismos, extracción de sustancias que afectan a la salud pública (cadmio, arsénico, etc.).

- **AENOR de España** por las resistencias mecánicas de las tuberías de PEX y PP-R.

Control de las dimensiones de las tuberías, medición del grado de reticulación de las tuberías de PEX, control microscópico de homogeneidad, ensayos de presión a varias temperaturas y control de la dilatación lineal.



- **MPA-NRW de Alemania** por la permeabilidad al oxígeno de las tuberías Como-Pex Oxygen Barrier.

- **WRAS-NSF de Gran Bretaña** por la adecuación de las tuberías de PEX y PP-R para el agua potable. Ensayos a 20 °C y a 85 °C de sabor, olor, desarrollo de microorganismos, extracción de sustancias y metales que afectan a la salud pública (cadmio, arsénico, etc.).

A su vez, las tuberías se ensayan de manera periódica en los laboratorios del Organismo Griego de Normalización (**ELOT**) respecto a sus resistencias mecánicas y en el **Laboratorio General Estatal** griego respecto a su adecuación para el agua potable.



Finalmente, Interplast garantiza sus productos y los productos de su filial ELVIOM S.A. a través de la aseguradora Allianz con indemnizaciones de hasta 3.000.000 €, tal como se describe en los manuales técnicos de la empresa.