

## 9. Certifications - Garantie

Les tuyaux d'Interplast vont au-delà des conditions posées par les normes européennes, les normes DIN allemandes, les normes espagnoles UNE et les normes britanniques BS. Le résultat en est qu'ils ne présentent pas un seul défaut lors des contrôles semestriels réguliers que réalisent des instituts officiels et qui portent sur des échantillons aléatoires prélevés dans la production et les entrepôts. Ainsi, les tuyaux Interplast sont certifiés par les agents suivants, réunissant plus de 10 certifications au total.

- **ISO 9001**, de TUV Allemagne, en ce qui concerne le respect de toutes les normes internationales qui portent sur les tuyaux produits.



- **SKZ Allemagne** concernant la résistance mécanique des tuyaux PEX, PP-R, PE-RT et PE MDX. Il porte sur le contrôle des dimensions des tuyaux, la mesure du taux de réticulation pour les tuyaux PEX, le contrôle au microscope de l'homogénéité, les essais sous pression combinés à des températures différentes et le contrôle de la dilatation linéaire.



- **DVGW Allemagne** quant à l'adéquation des tuyaux PP-R à l'eau potable. Il s'agit de contrôles à 20°C et à 85°C concernant le goût, l'odeur, le développement de microorganismes, l'extraction de substances et de métaux qui concernent la santé publique (cadmium, arsenic, etc.)

- **AENOR Espagne**, concernant la résistance mécanique des tuyaux PEX et PP-R et portant sur le contrôle des dimensions des tuyaux, la mesure du taux de réticulation des tuyaux PEX, le contrôle au microscope de l'homogénéité, les essais sous pression combinés à des températures différentes et le contrôle de la dilatation linéaire.



- **MPA-NRW Allemagne**, pour la perméabilité à l'oxygène des tuyaux Como-Pex Oxygen Barrier (à barrière à oxygène).

- **WRAS-NSF Grande-Bretagne**, quant au caractère adapté des tuyaux PEX et PP-R à l'eau potable. Il s'agit de contrôles à 20°C et à 85°C concernant le goût, l'odeur, le développement de microorganismes, l'extraction de substances et de métaux qui concernent la santé publique (cadmium, arsenic, etc.)



En même temps, les tuyaux sont régulièrement contrôlés par les laboratoires d'ELOT (Grèce) quant à leur résistance mécanique et par le **Laboratoire General de l'Etat**, quant à leur adéquation pour l'eau potable.

Enfin, Interplast offre une garantie sur ses produits ainsi que sur ceux de sa filiale, ELVIOM S.A., avec couverture d'assurance par ALLIANZ, pour un montant allant jusqu'à 3.000.000 €. Cette garantie couvre les produits tels qu'ils sont décrits dans les manuels techniques de la société.