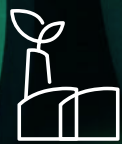
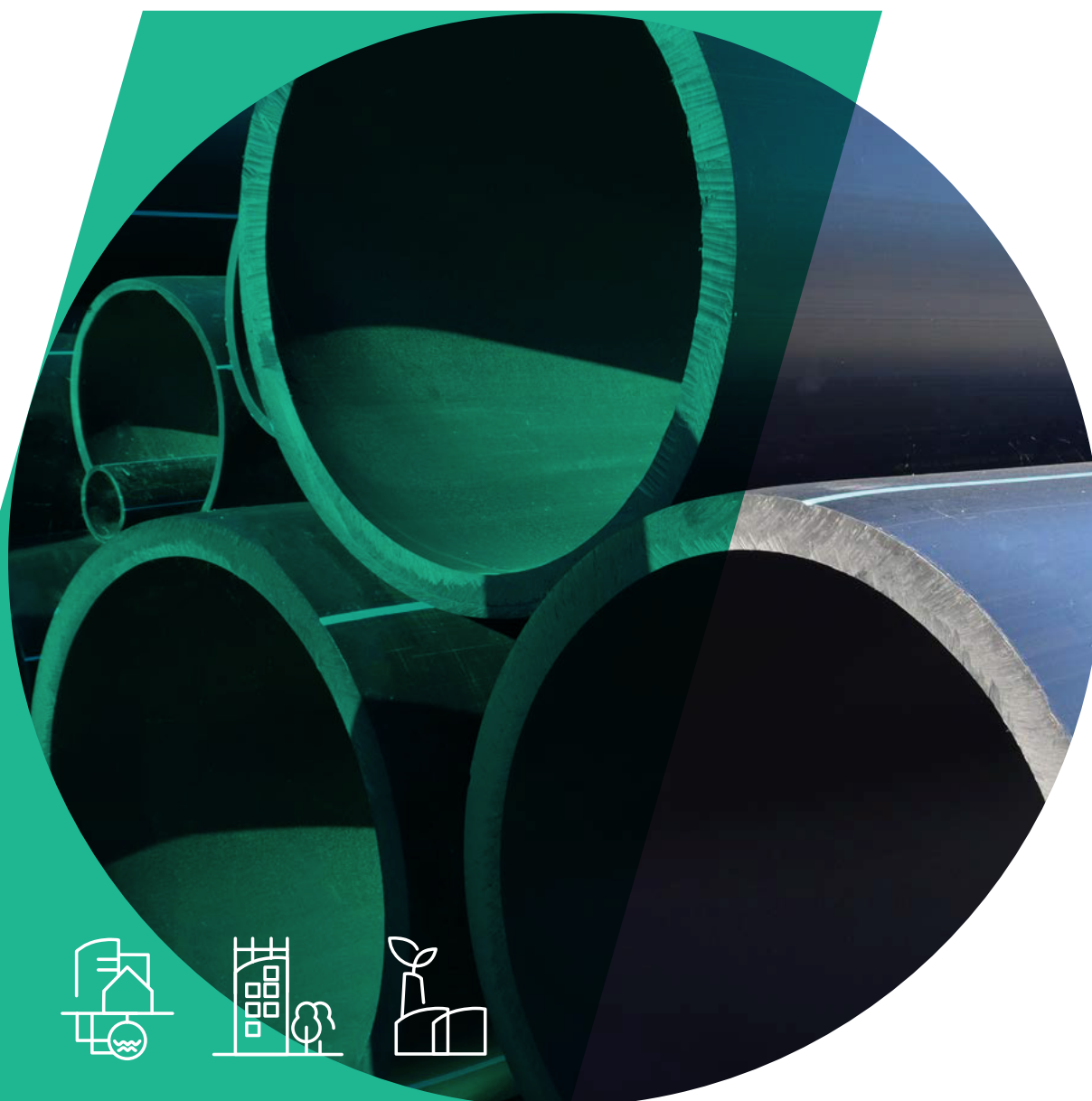


# Solutions for a green future

PE-100-RC-RD-RT  
Nueva generación de tuberías

**CD76R00**



[www.politejo.com](http://www.politejo.com)

# Nueva generación de tuberías PE 100



## TUBOS DE POLIETILENO PE100 RD

Las nuevas resinas RD (resistentes a desinfectantes) dotan a las tuberías de PE 100 de una mayor resistencia a este tipo de compuestos clorados (cloro, dióxido de cloro, etc.) utilizados con frecuencia para la desinfección de redes de abastecimiento. Por dicho motivo el coste mantenimiento de este tipo de redes se reduce alargando la vida útil de la instalación.

Todo lo anterior hace que las tuberías de PE 100 RD sean ideales para su uso en acometidas, plantas de desalinización, piscinas, depósitos, etc.

AENOR N 001/(XXX) POLITEJO POLIHIDRO PEAD PE100 RD DN \_\_\_ x \_\_\_ PN \_\_\_ bar SDR \_\_\_ UNE-EN 12201 (FECHA) (USO) LOTE (Código de LOTE)

## TUBOS DE POLIETILENO PE100 RC

Tuberías fabricadas con resina RC (resistance crack) que le confiere una mayor resistencia a la propagación lenta y rápida de fisuras y a las cargas puntuales. Esto provoca una disminución en los costes de instalación y prolonga la vida útil de las tuberías.

Las principales ventajas del PE 100 RC son:

- Ahorro en costes de obra civil. El tubo puede ser instalado sin cama de arena. Posibilidad de utilizar relleno de la propia excavación.
- Mejor comportamiento en instalaciones no convencionales con condiciones más duras. En instalaciones en terrenos con rocas, piedras, etc. es importante si el tubo sufre arañazos en la instalación. El uso de este tipo de tubos es necesario para nuevas técnicas de instalación sin zanja: Perforación dirigida, bursting, relining... donde el tubo sufre abrasión directa.

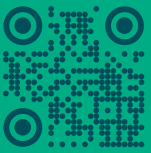
AENOR N 001/(XXX) POLITEJO POLIHIDRO PEAD PE100 RC DN \_\_\_ x \_\_\_ PN \_\_\_ bar SDR \_\_\_ UNE-EN 12201 (FECHA) (USO) LOTE (Código de LOTE)

## TUBOS DE POLIETILENO PE100 RT

La utilización de este tipo de tuberías permite la circulación a través de estas de fluidos a temperaturas superiores a 40°C, así como su uso con cables de potencia.



Solutions for  
a green future



[www.politejo.com](http://www.politejo.com)  
[geral@politejo.com](mailto:geral@politejo.com)

