

TUBERIA DE POLIETILENO PARA GAS MEDIA DENSIDAD

SEGÚN UNE-EN 1555-2

DIAMETRO EXTERIOR (mm)	ESPESOR (mm)	SUMINISTRO	S.D.R.	PE	REFERENCIA
20	3.0	ROLLOS 100m	11	80	TP000000R20
32	3.0	ROLLOS 100m	11	80	TP000000R32
40	3.7	ROLLOS 100m	11	80	TP000000R40
63	5.8	ROLLOS 50m	11	80	TP000000R63
90	8.2	ROLLOS 50m	11	80	TP000000R90
110	10.0	BARRAS 6m	11	80	TP000000B110
160	14.6	BARRAS 6m	11	80	TP000000B160

$$MOP = \frac{20 \times MRS}{C \times (SDR - 1)}$$

Donde:

- MRS = Resistencia mínima requerida
- C = Coeficiente global de servicio (mínima 2)

Clasificación en función del MRS (MPa):

- MRS = 8 para PE80
- MRS = 10 para PE100