

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Los tubos de PEAD se fabricarán de acuerdo con la Norma **UNIT-ISO 4427**.

Los tubos deberán ser fabricados exclusivamente con materia prima virgen coloreada de color azul.

CARACTERISTICAS GEOMETRICAS

Se aceptarán tubos de PEAD de acuerdo a las características que figuran en el siguiente cuadro:

Diam exterior (mm)	Tensión diseño (Mpa)	PE	SDR	Espesor (mm)	PN (bar)
160	8	100	17	9,5	10

De acuerdo a la Norma UNIT – ISO 4427, todos los tubos deberán estar marcados indeleblemente a intervalos máximos de 1 metro.

La longitud de los tubos deberá ser de 12 metros.

ACEPTACION Y RECHAZO

Para la aceptación de los tubos de PEAD se exigirá la marca **UNIT de conformidad** con la Norma **UNIT - ISO 4427**.

La División Control de Calidad podrá realizar auditorías en fábrica sobre el cumplimiento de la Norma.