

PALADEX: voce di capitolato

Tubo in polietilene alta densità (PE/AD) , spiraleto, a parete strutturata, a doppio strato, liscio interno, con corrugamenti elicoidali esterni, prodotto per avvolgimento su mandrino; il profilo è rinforzato con lamina interna in acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene; il tubo è di colore nero nello strato esterno e di colore blu nello strato interno.

Caratteristiche generali conformi alla norma UNI EN 476:1999. Caratteristiche tecniche di rigidità anulare, flessibilità anulare, prove di tenuta delle giunzioni conformi alla norma UNI 10968:1999 e prEN 13476:2006.

L'acciaio utilizzato rispetta i requisiti specificati nella norma UNI EN 10327; acciai di classe DX 51D+ZF/Z.

Fornito in barre di lunghezza utile di circa sei metri, completo di sistema di giunzione mediante bicchiere ad anello elastomerico, con guarnizione preinserita in EPDM conforme alla norma UNI EN 681.

Prodotti da azienda in possesso di Certificazione di Qualità Aziendale in conformità alla norma ISO 9001:2000 rilasciata da ente competente e accreditato ed associato IQNet.

Adatto allo scarico a gravità di reflui urbani ed industriali con temperatura sino a 35°C.

I tubi saranno di diametro interno DN..... Classe SN (rigidezza circonferenziale minima $R_{so} = \dots \text{KN/m}^2$, misurata secondo ISO 9969, $RS_{24} = \dots \text{KN/m}^2$, misurata secondo DIN 16961).