

## نگهداری از کابل ها



**کابل‌های** با عایق و غلاف پلاستیکی را نباید هیچگاه در درجه حرارت زیر ۵ - درجه سانتیگراد نصب و کابل کشی کرد. در صورت اجبار ، قرقره ، **کابل** باید چند روز قبل از نصب در محیط گرمی حدود ۲۰ درجه سانتیگراد انبار شود. در هنگام کابل کشی شعاع خمش **کابل‌های** پلاستیکی نباید از ۱۵ برابر قطر خارجی **کابل** کوچکتر باشد. اما در انتهای **کابل** میتوان شعاع خمش در موارد خاص با رعایت اصول فنی تا نصف مقدار فوق کاهش داد . هنگامی که کشیدن **کابل** توسط دستگاه انجام میگیرد باید مواظب بود که نیروی کششی وارده به **کابل** از مقادیر مجاز بیشتر نشود و همچنین کابل باید در خاک دفن شود. برای این کار باید گودالی به عمق ۷۰ سانتیمتر حفر کرد و **کابل** را در این گودال در خاک نرم (الک شده) به ارتفاع ۲۰ سانتیمتر قرار داد. روی آن را آجر و بر روی آجر خاک معمولی ریخت. این عمل سبب میشود که از فشار طبقات خاک بر روی **کابل** و تغییر شکل آن جلوگیری به عمل آید و همچنین در موقع کندن زمین با بیل و کلنگ صدمهای به **کابل** وارد نیاید.