

Kabelmontage- und Muffentechnik Cable Installation and Jointing Technique

Verlegung von Nachrichtenkabeln Laying of Communication Cables

Kabelgraben

Die Grabenbreite soll möglichst gering sein und richtet sich vor allem nach der Grabentiefe sowie nach Anzahl und Durchmesser der zu verlegenden Kabel.

Die Verlegetiefe beträgt im Normalfall 0,6 bis 0,8 m.

Die Kabel sollen grundsätzlich in eine nicht bindende, steinfreie Sand- oder Erdschicht gebettet werden.

An besonders gefährdeten Stellen ist ein zusätzlicher Schutz, z. B. Abdeckung aus Kunststoff, gebranntem Ton (Ziegelsteine) oder Beton usw. vorzusehen.

Cable trench

The trench should be as narrow as possible. It's width depends mainly on the depth of the trench as well as the number and size of the cables to be laid into this trench.

The depth of the trench should be 60 to 80 cm (2 - 2,5 feet) under normal conditions.

As a principle the cables should be laid into a layer of stonefree soil or sand.

In specially endangered places an additional protection must be provided for instance plastic cover, bricks or concrete slabs.

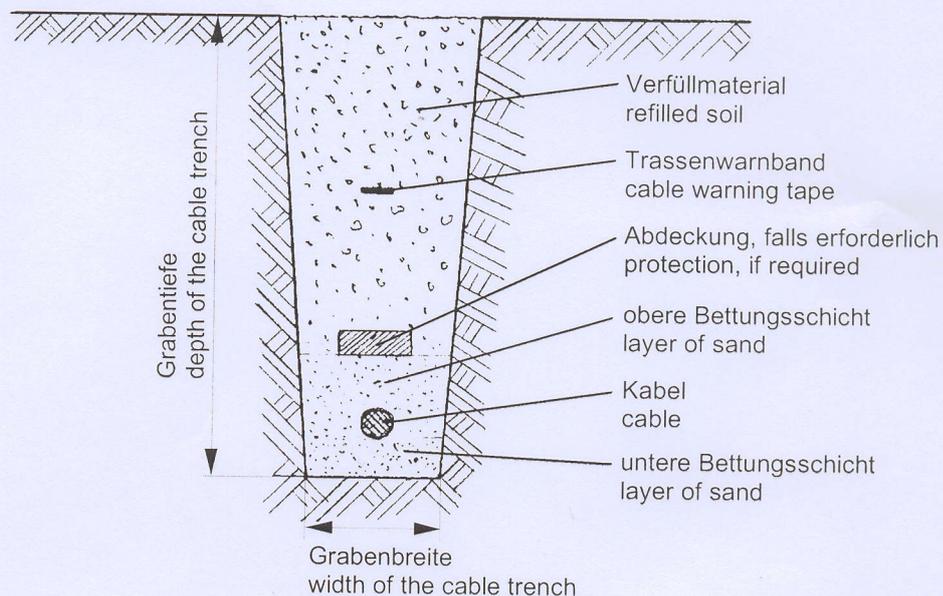


Bild 1/
Fig. 1