

SIGNAL EN

RETE DI SEGNALAZIONE PER CONDOTTE INTERRATE

LA GARANZIA DELLA CERTIFICAZIONE



DISPONIBILE IN TRE COLORAZIONI:

- Acqua
- Gas
- Cavi elettrici

Rete estrusa in polipropilene (PP) a maglia rettangolare per la segnalazione di condotte interrato, sottoposta in fase produttiva ad un processo di stiro che conferisce al prodotto una elevata resistenza a trazione.

Le reti TENAX SIGNAL EN sono state progettate per la segnalazione di condotte interrato in molteplici applicazioni. Sono disponibili anche nella versione accoppiata con nastro a dicitura indelebile "attenzione tubo acqua" nel colore blu, "attenzione tubo gas" nel colore giallo e "attenzione cavi elettrici" nel colore rosso, per l'identificazione della tipologia di impianto.

CONFORME ALLA NORMATIVA EN 12613

SIGNAL EN è conforme alla normativa EN 12613.

La norma specifica i requisiti dei dispositivi di avviso di pericolo per la posa manuale o meccanizzata di cavi e tubazioni nel suolo come cavi elettrici, tubazioni per fluidi sia sotto pressione che non in pressione. Questi dispositivi di avviso hanno una triplice funzione: l'avviso della presenza di una tubazione, o di un cavo, quando si apre una trincea, indicando la sua direzione e identificando l'apparecchiatura protetta.

EN 12613 **TEITAX**® 2016

I TEST DELLA NORMATIVA

- Resistenza chimica del colore
- Resistenza allo sforzo di trazione
- Resistenza alla luce UV (imballo)
- Marcatura EN 12613, nome del prodotto, anno di produzione
- Prova per l'avviso visuale di pericolo per simulazione di apertura in trincea

Tutte le versioni del prodotto sono inattaccabili da parte degli agenti chimici e biologici normalmente presenti nel terreno; non marciscono e non si alterano nei colori, che rimangono brillanti e persistenti; sono infine sicure per gli addetti alla posa perchè non tagliano e non arrugginiscono.

VANTAGGI

- Elevata resistenza a trazione
- Inattaccabile da agenti chimici o naturali
- Facile e leggera da posare
- Disponibile in vari colori per segnalazioni differenziate
- Durata del colore nel tempo
- Disponibile in tre colorazioni:

■ Con dicitura indelebile "attenzione tubo acqua"




■ Con dicitura indelebile "attenzione tubo gas"

■ Con dicitura indelebile "attenzione cavi elettrici"

Caratteristiche TECNICHE

MAGLIA:	13,5x4 cm
PESO:	70 g/m ²
RESISTENZA A TRAZIONE:	6,5 kN/m
DIMENSIONI ROTOLO:	0,30 x 200 m

SPECIFICHE COMMERCIALI

PRODOTTO	CODICE ARTICOLO	MISURE ROTOLO m	COLORE	PESO LORDO kg	DIAMETRO m	VOLUME m ³
SIGNAL EN/N	1A150458	0,30 x 200		5,1	0,30	0,028
SIGNAL EN/N	1A100211	0,30 x 200		5,1	0,30	0,028
SIGNAL EN/N	1A150456	0,30 x 200		5,1	0,30	0,028

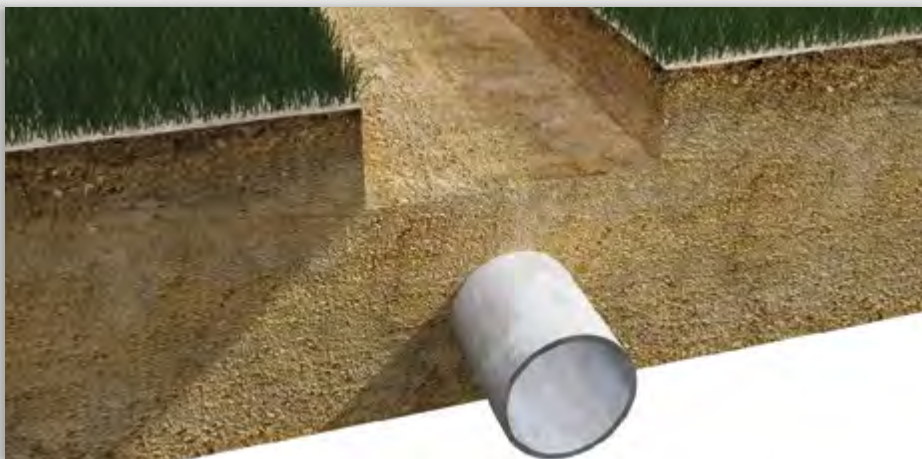
Disponibile a richiesta e sotto minimo quantitativo nella versione NB, con bandella metallica, per permettere il rilevamento tramite metal detector.



POSA IN OPERA

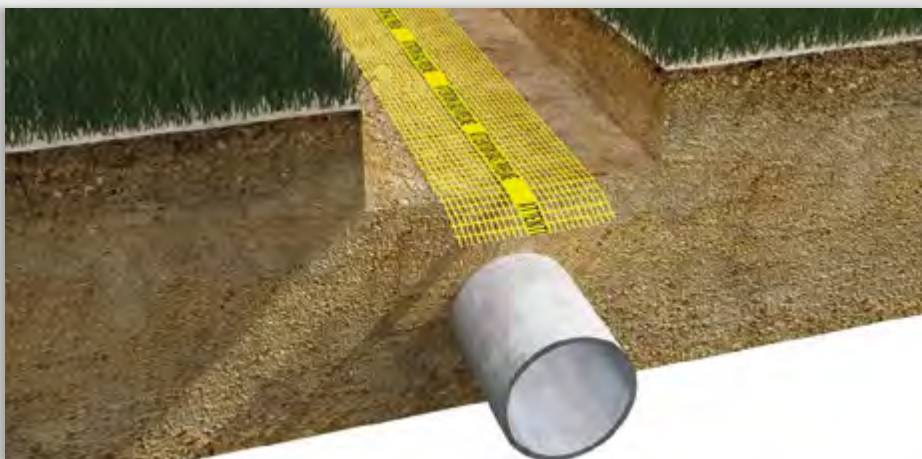
1

Interrare la condotta preventivamente posata in trincea per una profondità di almeno 30 cm.



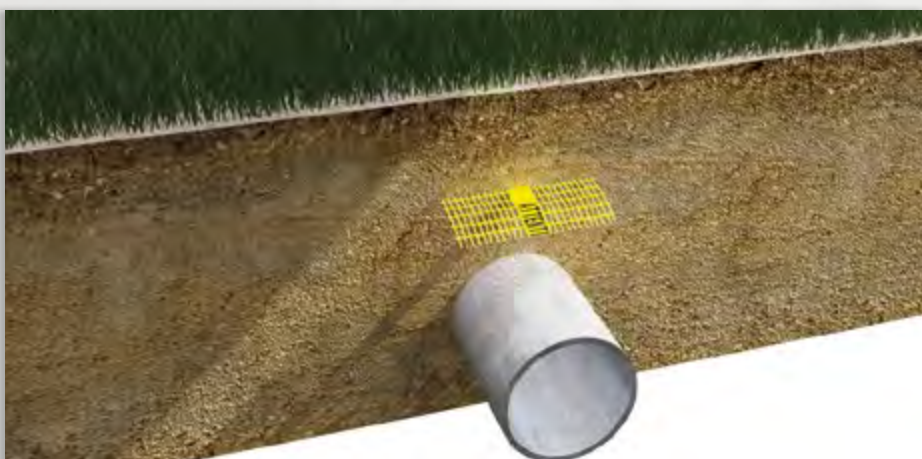
2

Srotolare la bobina di TENAX SIGNAL EN all'interno della trincea, parallelamente alla condotta da segnalare.



3

Ricoprire la condotta così segnalata in modo che la profondità complessiva di interrimento non sia inferiore a quanto stabilito per il caso specifico dalle normative vigenti.



Scarica la nostra APP completa di tutti i prodotti Edilizia



TENAX
your business is our business

Via dell'Industria, 3
23897 Viganò (LC) Italy
Tel. +39.039.9219.300
Fax +39.039.9219.290
www.tenax.net
customer.service@tenax.net