

# TENAX SIGNAL EN

## Rete mono - orientata

**TENAX SIGNAL EN** è una rete mono – orientata in polipropilene a maglia rettangolare, sottoposta ad un processo di stiro a temperatura controllata in direzione longitudinale per l'incremento delle prestazioni meccaniche a trazione e lacerazione.

Disponibile anche nelle seguenti versioni:

- Nastro segnalatore (SIGNAL EN/N)
- Nastro segnalatore con bandina metallica (SIGNAL EN/NB)

Il prodotto è in accordo con la normativa EN 12613 “ Dispositivi di avviso visuali di materia plastica per cavi e tubazioni interrati ”.

### Applicazioni tipiche:

Segnalazione condotte interrate.

CARATTERISTICHE FISICHE	METODO DI PROVA	UNITA'	SIGNAL EN	NOTE
COMPOSIZIONE			POLIPROPILENE	-
TIPO DI MAGLIA			RETTANGOLARE	-
COLORE			GIALLO – ROSSO – BLU	c
IMBALLO			SACCO IN PE	-

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI	METODO DI PROVA	UNITA'	SIGNAL EN	NOTE
PASSO MD		mm	135.0	-
PESO UNITARIO		g/m <sup>2</sup>	70.0	-
ALTEZZA ROTOLO		m	0.30	-
LUNGHEZZA ROTOLO		m	200.0	-
SUPERFICIE COPERTA		m <sup>2</sup>	60.0	-
PESO LORDO BOBINA		kg	5.1	-

CARATTERISTICHE TECNICHE	METODO DI PROVA	UNITA'	SIGNAL EN	NOTE
RESISTENZA A TRAZIONE MD	INTERNO	kN/m	6.5	a
ALLUNGAMENTO MD	INTERNO	%	20.0	a

CARATTERISTICHE NASTRO	METODO DI PROVA	UNITA'	SIGNAL EN	NOTE
TIPO DI POLIMERO			POLIPROPILENE	-
TIPO DI NASTRO			TRASPARENTE	-
SCRITTA			EN 12613, LOGO TENAX, ANNO DI PRODUZIONE	b
SPESSORE NASTRO		µm	81.0	-
ALTEZZA NASTRO		mm	50.0	-

### NOTE:

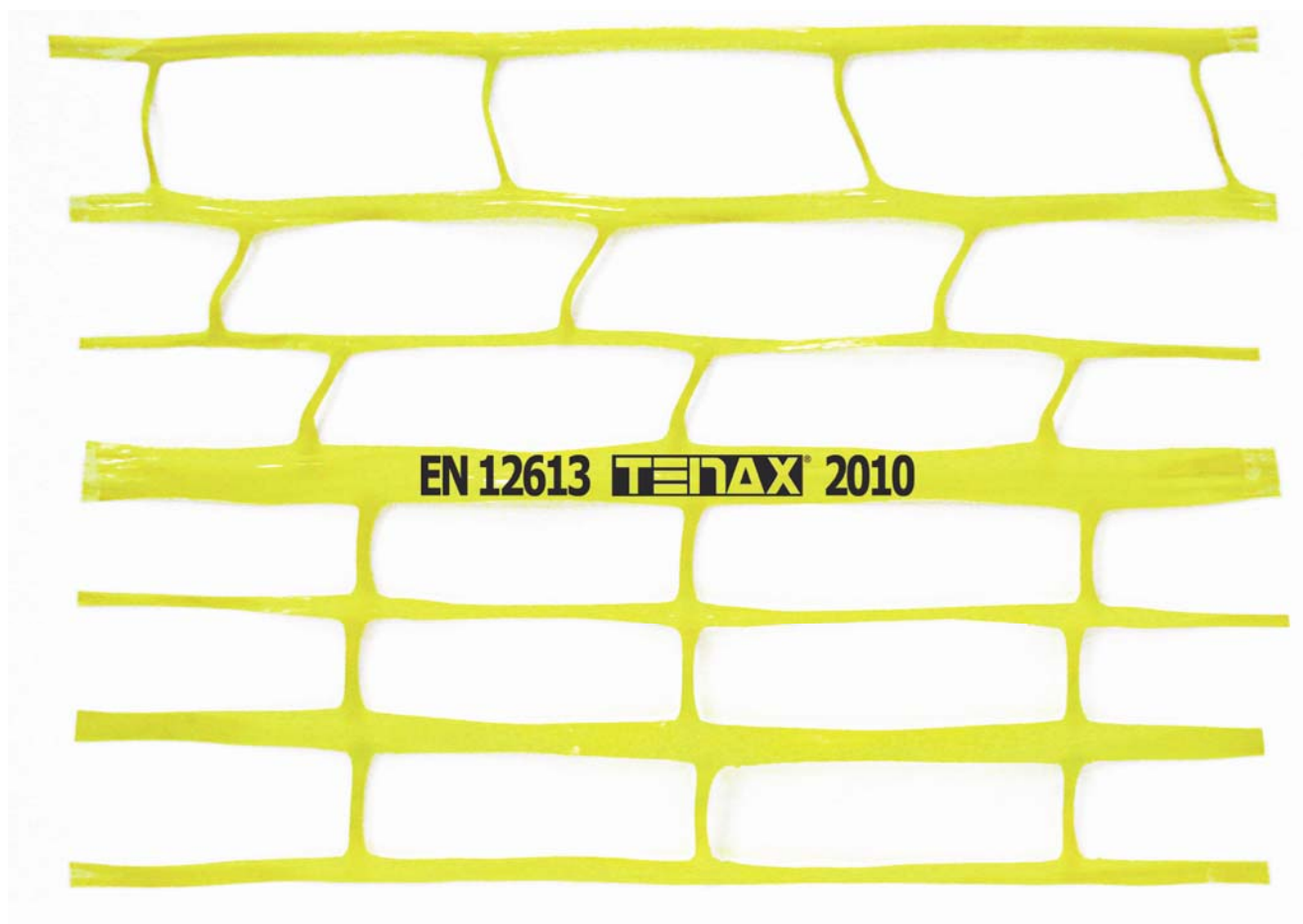
a) MD: longitudinalmente alla bobina

TD: trasversalmente alla bobina

b) Nastro con dicitura indelebile “ Attenzione tubo gas” – “Attenzione tubo acqua” – “Attenzione cavi elettrici”

c) I colori rosso e blu sono disponibili solo a richiesta





Puramente indicativa



Il **Sistema di Gestione della Qualità TENAX** è stato certificato in conformità alle norme ISO 9001:2008 da SGS Italia e SGS UK.

Il **Laboratorio TENAX** è stato creato nel 1980 con lo scopo di assicurare lo sviluppo tecnico dei prodotti ed un accurato Controllo Qualità. Esegue prove meccaniche, idrauliche e di curabilità secondo le più importanti norme internazionali quali ISO, CEN, ASTM, DIN, BSI, UNI.



**TENAX SpA**  
Via dell'Industria, 3  
23897 Viganò (LC)  
Tel. +39 039.9219300  
Fax +39 039.9219290  
customer.service@tenax.net