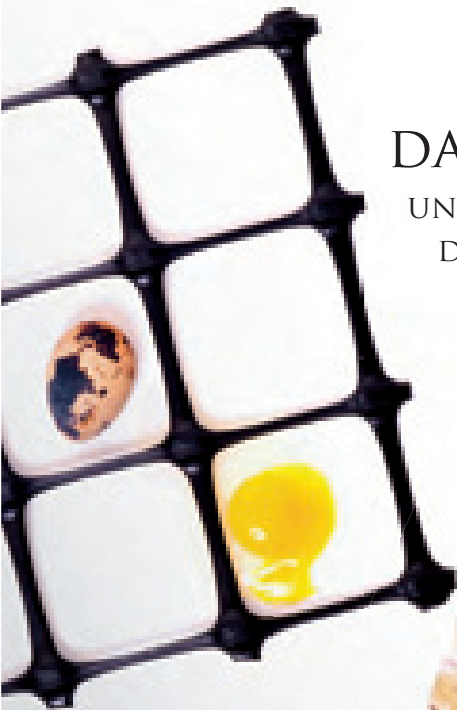


GEOSINTETICI DAL SAPORE MEDITERRANEO

UN INGREDIENTE ESSENZIALE PER APPLICAZIONI
DI INGEGNERIA GEOTECNICA E AMBIENTALE.



TENAX

UOMO, TECNOLOGIA, AMBIENTE

TENAX

Ovunque voi siate

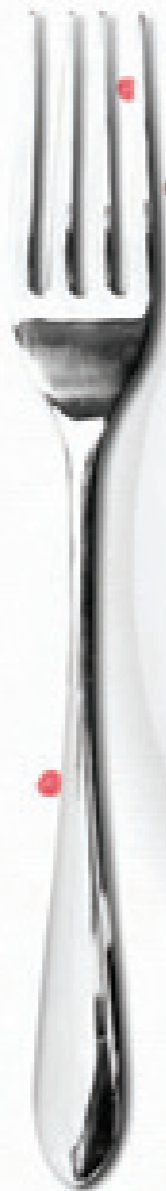
TENAX è un gruppo internazionale con sede principale in Italia costituito da Aziende che si occupano di sviluppare, produrre e commercializzare una vasta gamma di **reti e griglie in plastica estrusa**.

50 anni di approfondita conoscenza dei processi produttivi e la disponibilità di un esclusivo know-how tecnologico, hanno fatto di TENAX leader mondiale nel campo dell'estrusione dei polimeri termoplastici vantando un patrimonio completo che va dalla ricerca di processo produttivo alla ricerca di prodotto, dalla progettazione e costruzione degli impianti produttivi alla produzione, distribuzione e vendita dei propri manufatti attraverso Consociate insediate in tutto il mondo ed una rete capillare di Distributori.

GEOSINTETICI TENAX

Esperienza e concretezza

Negli ultimi 25 anni TENAX si è impegnata nella trasformazione di polimeri termoplastici nei cosiddetti **geosintetici**, materiali plastici ad **elevato contenuto tecnologico**, destinati all'utilizzo in progetti d'ingegneria civile, geotecnica ed ambientale e che, grazie alle loro elevate performance in termini di resistenza a trazione, trasmissività idraulica, inattaccabilità dagli agenti chimici ed atmosferici, semplicità di stoccaggio e d'installazione, offrono una valida soluzione ai problemi legati alla conformazione geologica ed ambientale del nostro Paese.



Lasciatevi Servire



TENAX GTO

La sicurezza dell'ingegneria

TENAX Geosynthetic Technical Office ha sede a Milano ed è costituito da un team di **tecnici specializzati** orientati al "problem solving" in grado di offrire alla nostra Clientela:

- sopralluoghi preliminari per la valutazione del sito e dell'opportunità di utilizzare le nostre tecnologie;
- studi di fattibilità e progetti esecutivi, nel rispetto delle normative nazionali ed internazionali vigenti (NTC '08, Eurocodice 7 e 8);
- specifiche tecniche di capitolato ed analisi dei costi per nuovi capitolati d'appalto;
- specifiche indicazioni di posa e guide standard per l'installazione dei nostri materiali;
- supporto tecnico di cantiere durante l'esecuzione dell'opera;
- realizzare opere con proprie maestranze o squadre di lavoro specializzate;
- eseguire test di laboratorio secondo la normativa europea ed internazionale;
- seminari, workshop scientifici e training aziendali, a livello internazionale.

LA QUALITÀ

Un requisito irrinunciabile

Per sviluppare, sperimentare e promuovere geosintetici e soluzioni sempre più innovativi, TENAX da sempre collabora con **Istituti Universitari** e **Centri di Ricerca nazionali ed internazionali** provvedendo ad eseguire, anche presso il laboratorio interno, test meccanici, idraulici e di durabilità, in accordo con i più importanti standard internazionali quali ISO, CEN, ASTM, DIN, BSI, UNI.



AMBIENTE

Efficienza nella produzione e gestione dell'energia

Prioritario è l'impegno di TENAX nel raggiungimento di obiettivi di **salvaguardia dell'Ambiente** attraverso l'utilizzo di tecnologie di produzione eco-compatibili, l'ottimizzazione del rendimento energetico, la diminuzione degli sprechi, l'utilizzo di polimeri al 100% riciclabili e la proposta di soluzioni tecniche che impattino il meno possibile con il territorio.