

Tenax
WITH US

Industrial
CERAMIC

Indice

00



TENAX

Innovate with us

1

01



LUCIDATURA

*Lappatura
Effetto satinato*

X

02



SQUADRATURA

X

03



PROTEZIONE

X

Innovate with us

Sempre a fianco dei clienti con soluzioni tecnologiche ed innovative per la lavorazione di pietra naturale, quarzo, ceramica.

Da oltre 65 anni, Tenax mette a disposizione ricerca, tecnologia e innovazione per il mondo delle superfici in PIETRA NATURALE, CERAMICA e QUARZO. Attraverso le divisioni INDUSTRIAL e PROFESSIONAL, offre soluzioni efficaci per l'intera filiera: dalla produzione industriale alla trasformazione, dal mondo dell'edilizia alla manutenzione delle superfici. Fondata nel 1956, Tenax è un'azienda italiana che, grazie a un processo in continua crescita, oggi è un brand presente in oltre 100 paesi e riconosciuto in tutto il mondo per l'eccellenza nella produzione di mastici, sistemi epossidici, trattamenti superficiali e abrasivi. Con 6 filiali in 4 continenti e un team capillare di specialisti, supporta professionisti e aziende nel raggiungimento dei loro obiettivi.



Industrial

Soluzioni tecnologiche di ultima generazione per l'industria della Pietra Naturale, della Ceramica e del Quarzo.

Con oltre sessant'anni di esperienza, Tenax è leader nella lavorazione industriale grazie a una gamma completa di soluzioni all'avanguardia in grado di accompagnare il cliente in tutte le fasi della lavorazione. TENAX è strutturata per dare una risposta efficace alle specifiche esigenze dell'Industria della Pietra Naturale, della Ceramica e del Quarzo con linee di prodotto dedicate per rispondere velocemente alle evoluzioni del mercato e alle richieste di customizzazione. Mastici, resine, abrasivi, trattamenti superficiali e utensili studiati appositamente per garantire le migliori prestazioni, lavorazioni sempre più raffinate ed esaltare le qualità dei diversi materiali.



Professional

Soluzioni di ultima generazione per la lavorazione, la cura e l'installazione di prodotti finiti in pietra naturale, ceramica e quarzo.

Soluzioni innovative studiate appositamente per la lavorazione delle superfici in Pietra Naturale, Ceramica e Quarzo. Professional è la divisione Tenax completamente dedicata alla lavorazione delle superfici da parte di fabricator, marmisti, manutentori e artigiani, con prodotti specificatamente studiati per esigenze diverse rispetto a quelle della lavorazione industriale. Con questa divisione Tenax mette il suo enorme bagaglio di esperienza al servizio di ogni singolo professionista, offrendo una linea completa di soluzioni in grado di garantire i risultati desiderati su tutte le superfici.



Lucidatura



Competenze specifiche e innovazione a livello tecnologico sono i due fattori che hanno permesso a Tenax lo sviluppo di una linea completa di

utensili dedicata alla ceramica e formulata per garantire le **massime performance su tutta la linea di lucidatura**.

Lappatura

Nel processo di lucidatura della ceramica, i prodotti Tenax assicurano il raggiungimento di una finitura superficiale caratterizzata

da **omogeneità** nella lavorazione e **massimo livello di gloss**.

Effetto satinato

Le spazzole di nuova generazione in resina-diamante formulate garantiscono un **effetto satinato** in grado di esaltare le caratteristiche

della ceramica, donando anche un particolare effetto di **morbidezza al tatto**.

T12 e T 17 GRES/CPR

UTENSILI RESINOIDI TASSELLATI PER LAPPATURA IN CAMPO PIENO E IN CRESTA



T12 GRES/CPR



T17 GRES/CPR

Utensili resinoidi tassellati per la lappatura in campo pieno e in cresta.

Caratterizzati da un'ottima versatilità e flessibilità, sono adatti a diverse tipologie di materiali, anche irregolari.

Disponibili in varie grane, versioni e attacchi per adattarsi alle diverse esigenze.



OTTIMA FLESSIBILITÀ



ELEVATA DURATA



OTTIMA FINITURA



PERSONALIZZABILE

T10 GRES/CPR

UTENSILI RESINOIDI TASSELLATI PER LAPPATURA DI SMALTATI E MATTONELLE IN GRES



Utensili resinoidi tassellati per per la lavorazione della graniglia a secco. Composti da 10 tasselli e una lunghezza pari a 14 cm, sono dotati di gomma raggiata che permette all'utensile di consumarsi in modo completo riducendo gli scarti.

Disponibili con vari attacchi per adattarsi alle diverse esigenze.



OTTIMA FLESSIBILITÀ



ELEVATA DURATA



OTTIMA FINITURA



PERSONALIZZABILE

T GRES/CPR FULL

UTENSILI RESINOIDI PER LAPPATURA DI SMALTATI E MATTONELLE IN GRES



Utensili resinoidi per la lavorazione dei prodotti smaltati. Composti da un corpo unico ed una lunghezza di 14 / 16 / 17 cm, sono dotati di gomma raggiata che permette all'utensile di consumarsi in modo completo riducendo gli scarti.

Disponibili con vari attacchi per adattarsi alle diverse esigenze.



OTTIMA FLESSIBILITÀ



ELEVATA DURATA



OTTIMA FINITURA



PERSONALIZZABILE

AIRGRES/A

SPAZZOLE RESINA DIAMANTE PER SATINATURA E CAMPO PIENO MATT

Utensili resina-diamante di ultima generazione che permettono di rifinire i materiali satinati eliminando completamente i segni di rotazioni derivanti dalla fase di sgrossatura. Caratterizzati da un'ottima versatilità

e flessibilità, sono adatti a diverse tipologie di materiali caratterizzati anche da superfici irregolari.

Disponibili in varie tipologie e attacchi per adattarsi alle diverse esigenze.



- ✦ OTTIMA FLESSIBILITÀ
- ✦ ELEVATA DURATA
- ✦ OTTIMA FINITURA
- ✦ PERSONALIZZABILE

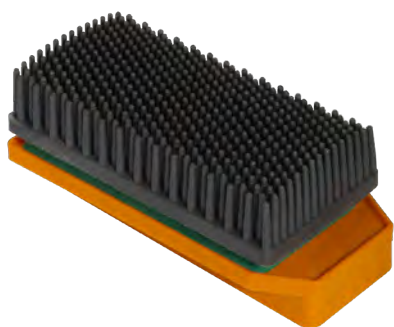


FILOGRES

SPAZZOLE RESINA DIAMANTE PER SATINATURA E CAMPO PIENO MATT

Utensili resina diamante per la preparazione della superficie alla satinatura dopo l'utilizzo di abrasivi sgrossatori.

Queste spazzole si caratterizzano per l'estrema capacità di taglio, riuscendo ad eliminare il segno profondo degli abrasivi in grana grossa.



OTTIMA FLESSIBILITÀ E CAPACITÀ DI TAGLIO



ELEVATA DURATA

EVOGRES

SPAZZOLE RESINA DIAMANTE PER SATINATURA E CAMPO PIENO MATT

Utensili resina-diamante di ultima generazione che permettono di rifinire i materiali satinati eliminando completamente i segni di rotazioni derivanti dalla fase di sgrossatura.

Utilizzabili anche nella fase di lappatura per

uniformare la lavorazione, si caratterizzano per l'ottima durata nella fase di satinatura e sono disponibili con vari attacchi per adattarsi alle diverse esigenze.



FINITURA OMOGENEA



ELEVATA DURATA



ECCELLENTE PULIZIA
DEI SEGNI DI LAVORAZIONE

Squadratura



La Ricerca e Sviluppo Tenax ha formulato una linea di utensili di nuova generazione per la squadratura di lastre in ceramica in grado di garantire il massimo valore alla squadratura in

termini di capacità di asportazione e livello di finitura.

MOLE SQUADRATRICI DRY DIAMANTATE E RESINODI

UTENSILI DIAMANTATI E RESINOIDI PER LA FINITURA IN MACCHINE
SQUADRATRICI A SECCO

Disponibili con diametro 250 e 300.
Disponibili con vari attacchi e grane / posizioni



ELEVATA ASPORTAZIONE



ELEVATA DURATA



OTTIMA FINITURA

MOLE SQUADRATRICI WET DIAMANTATE E RESINODI

UTENSILI DIAMANTATI E RESINOIDI PER LA FINITURA IN MACCHINE
SQUADRATRICI A UMIDO

Disponibili con diametro 250 e 300.

Disponibile con vari attacchi e grane / posizioni



ELEVATA ASPORTAZIONE



OTTIMA FINITURA



ELEVATA DURATA

BISELLO FINEGRES

UTENSILI RESINOIDI PER LA BISELLATURA

Utensili diamantati a legante resinoide per la bisellatura a secco e umido nella produzione di gres smaltato.

Prodotti in varie granulometrie sono adatti

anche alla creazione di biselli rompifilo nel gres smaltato.

Disponibili con tutti i tipi di attacchi, in fascia 40mm e 25mm e con diametro 130 e 150.



ELEVATA DURATA



COSTANZA DI TAGLIO/
PERFORMANCE



OTTIMA FINITURA



PERSONALIZZABILE

Protezione



Tenax, da sempre orientata nella ricerca di soluzioni innovative in grado di soddisfare le richieste del mercato, ha allargato la propria gamma di **trattamenti da fine linea** sviluppando

soluzioni in grado di soddisfare tutte le esigenze legate alla protezione e alla finitura delle lastre in ceramica.

GRES P80

TRATTAMENTO PROTETTIVO PER LAPPATO CAMPO PIENO MATT

Trattamento superficiale a base acqua che consente di proteggere il materiale sia dagli attacchi acidi che dalla sporcizia, aumentando così la funzione di decapaggio e garantendo un costante equilibrio tra protezione acida e riempimento della porosità. Il suo utilizzo

è indicato per le macchine che applicano il trattamento in modo tradizionale. GRES P80 esprime al meglio le sue qualità su gres smaltato matt, mantenendo un gloss basso ed omogeneo.



**FACILE RIMOZIONE
DELL'ECESSO**



ECCELLENTE PROTEZIONE

GRES P110

TRATTAMENTO LUCIDANTE PER MACCHINE SUPERGLOSS

Trattamento superficiale a base acqua specifico per macchine con supergloss. Oltre a soddisfare le richieste classiche delle aziende ceramiche

in termini di protezione superficiale, il prodotto in questione protegge anche dalle macchie più difficili.



EFFETTO OMOGENEO



ELEVATA PROTEZIONE

GRES P106

TRATTAMENTO PROTETTIVO PER LAPPATO CAMPO PIENO

Trattamento superficiale a base acqua specifico per superfici lucide. La sua caratteristica principale è la capacità di proteggere la

superficie aumentando il livello di brillantezza. Il suo utilizzo è indicato per macchine che applicano il trattamento in modo tradizionale.



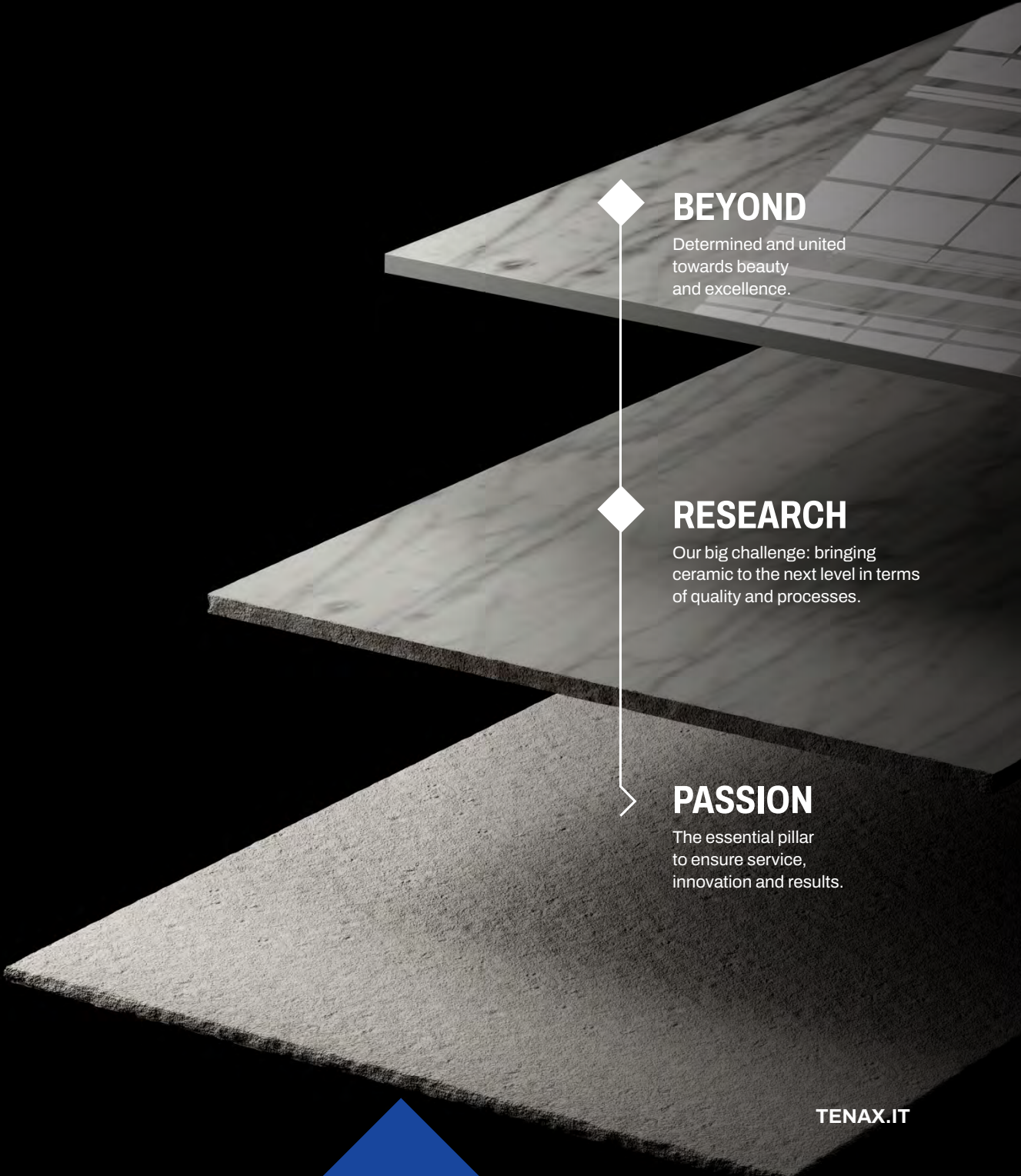
FACILE RIMOZIONE
DEGLI ECCESSI



ELEVATA PROTEZIONE

Bring ceramic to another level.

Our challenge in ceramics is to elevate the surface to new heights.
The Tenax research is dedicated to achieving the perfect finish,
enhancing only the desired outcome.



BEYOND

Determined and united
towards beauty
and excellence.

RESEARCH

Our big challenge: bringing
ceramic to the next level in terms
of quality and processes.

PASSION

The essential pillar
to ensure service,
innovation and results.

Tenax in the world



OUR BRANCHES

ITALY
VERONA (HQ)

BRAZIL
VITORIA

SPAIN
ALICANTE

CHINA
SHANGAI E SHUITOU

INDIA
BANGALORE

TURKIYE
IZMIR

USA
CHARLOTTE

HEADQUARTERS TENAX S.p.a

Via I Maggio, 226/263

37020 Volargne (VR) - ITALY

P +39 045 686 0222

F +39 045 686 2456

tenax@tenax.it

REV 05/24

ITALY

BRAZIL

SPAIN

CHINA

INDIA

TURKIYE

USA

Distributed by



TENAX.IT

