

TIMCAL

GRAPHITE & CARBON

Forniamo soluzioni
adatte ai bisogni specifici
di ogni cliente

Energia Mobile



Materiali per
Engineering



Additivi
per Polimeri



Hot Metal Forming



Refrattari
e Metallurgia



Grafite e Carbone

TIMREX® Grafite & Coke calcinato

ENSACO® Nerofumo conduttivo

ROLLIT® Lubrificanti

SUPER P® Nerofumo conduttivo

TIMROC® Carburo di silicio

Chi siamo ?

"TIMCAL Graphite & Carbon" ha una lunga storia ed una consolidata tradizione nella produzione di prodotti a base di carbonio. La prima unità produttiva fu fondata nel 1908, in Svizzera.

Oggi "TIMCAL Graphite & Carbon" produce e commercializza una vasta gamma di polveri di grafite sintetica e naturale, di nerofumo conduttivo e di dispersioni acquose di alta qualità.

Seguendo una filosofia di Gestione Totale della Qualità e di miglioramento continuo dei processi, tutti gli impianti di produzione di "TIMCAL Graphite & Carbon" sono certificati secondo la norma ISO 9001-2000.

"TIMCAL Graphite & Carbon" è impegnata nella produzione di polveri di grafite e carbonio altamente specializzate, che rispondono alle necessità odierne e future dei clienti.

"TIMCAL Graphite & Carbon" è una società del gruppo IMERYS, leader mondiale nella produzione industriale di minerali ad alto valore aggiunto.

Qual'è la nostra visione ?

L'obiettivo di TIMCAL è di essere riconosciuta a livello mondiale quale leader nella realizzazione di soluzioni avanzate per i suoi clienti per mezzo di carboni speciali e delle loro relative applicazioni.

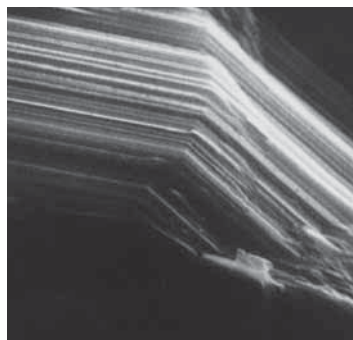


Immagine TEM della grafite TIMREX®

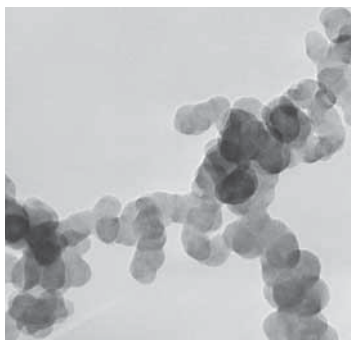


Immagine TEM di Nerofumo ENSACO®



Dove siamo ?

Con la sua sede principale in Svizzera "TIMCAL Graphite & Carbon" è presente a livello internazionale con stabilimenti ed uffici commerciali in tutto il mondo, in prossimità dei mercati più importanti. Le attività industriali e commerciali di Timcal sono gestite da un team internazionale di specialisti, composto da oltre 450 persone, provenienti da molti paesi diversi di 3 continenti.

www.timcal.com

TIMCAL Ltd. Sede principale
CH-6743 Bodio, Switzerland
Tel: +41 91 873 20 10, Fax: +41 91 873 20 19
info@ch.timcal.com

Cosa offriamo ai nostri clienti ?

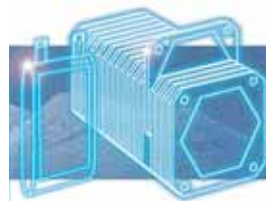
"Noi forniamo soluzioni adatte ai bisogni specifici di ogni cliente".

"TIMCAL Graphite & Carbon" produce una grande varietà di polveri di grafite sintetica e naturale, di nerofumo conduttivo, di coke di petrolio calcinato, di dispersioni acquose e di carburo di silicio caratterizzate da proprietà estremamente costanti. Questi prodotti sono tutti fabbricati applicando condizioni rigorose di controllo, dalle materie prime fino ai prodotti finiti.

Inoltre, i nostri team "Vendita & Marketing" e "Ricerca e Sviluppo" lavorano in stretta collaborazione con i clienti e con istituti di ricerca per garantire un supporto tecnico di alto livello e fornire le migliori soluzioni ai nostri clienti.

Quali sono i nostri prodotti e dove vengono usati ?

"TIMCAL Graphite & Carbon" è impegnata nella produzione e commercializzazione di materiali a base di polveri di carbonio altamente specializzati ed ecologici per una varietà di campi industriali, quali:



Energia Mobile

comprendente principalmente le batterie alcaline, litio-ione e zinco-carbone, le celle a combustibile, i supercondensatori e le dispersioni conduttive per contenitori di batterie.



Materiali per Engineering

comprendente la metallurgia delle polveri, i metalli duri, i materiali per freni e frizioni, le spazzole per motori elettrici, i fogli di grafite, le matite, i supporti per catalizzatori, i diamanti sintetici e le polveri per lubrificanti.



Additivi per Polimeri

comprendenti le plastiche termo ed elettroconduttive, le gomme conduttive, i compositi per cavi di trasporto dell'energia, i polimeri auto-lubrificanti, PTFE caricati, i rivestimenti e le vernici conduttive ed i ritardanti di fiamma.



Hot Metal Forming

comprendente lubrificanti per la produzione di tubi senza saldatura e per la forgia, prodotti disossidanti e polveri per lubrificanti industriali.



Refrattari e Metallurgia

comprendente polveri per refrattari formati e non formati, per crogioli, per la protezione di bagni di metallo fuso, e additivi carbonati.