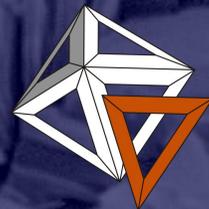




Azienda certificata
ISO 9001:2015



Laboratorio certificato dal Ministero
della Salute per analisi amianto
DRX, SEM/MOLP massa, SEM/MOCF aria



analitica

laboratorio analisi mineralogiche e ambientali



Analitica s.a.s. di Francesco Dellisanti & Co
Via della Tecnica, 75 - 40068 San Lazzaro di Savena (BO)
051 4598389 - 347 5073694
info@analitica-lab.it - www.analitica-lab.it

Analitica svolge attività di analisi e ricerca nel settore dei minerali, dei materiali, della geologia, della salvaguardia ambientale e dei beni culturali.

Progetta, sviluppa e applica tecnologie e metodologie innovative per l'identificazione dell'amianto e della silice cristallina respirabile in ambiente di lavoro e per il controllo qualità nella produzione di materie prime e di materiali industriali quali ceramici, cosmetici, cementi e metalli.

Analitica esegue analisi mineralogiche, petrografiche e chimiche di rocce, suoli e materiali in campo geologico-pedologico e nel settore del restauro e conservazione di beni culturali.

SERVIZI ANALITICI



Analisi mineralogiche, ambientali, petrografiche, chimiche e morfologiche mediante Diffrazione a Raggi X, Microscopia Elettronica a Scansione e microanalisi chimica EDS, Fluorescenza a Raggi X, Microscopia Ottica in Luce Polarizzata, Microscopia Ottica a Contrasto di Fase.

CONSULENZA, RICERCA e SVILUPPO

Analitica sviluppa ricerca, consulenza e trasferimento tecnologico alle industrie dei materiali e delle risorse minerarie per ottimizzare i processi industriali e la preparazione di materie prime e prodotti finiti mediante l'ausilio di strumentazioni e metodologie analitiche innovative.

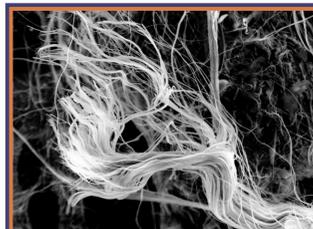


GEOLOGIA e AMBIENTE

- analisi mineralogiche e chimiche di rocce, terreni, sedimenti
- analisi petrografiche di rocce e caratterizzazione aggregati
- valutazione rischio amianto e silice cristallina
- amianto in terre e rocce da scavo

GEORISORSE e MATERIALI INDUSTRIALI

- composizione mineralogica materie prime
- analisi argille e minerali argillosi
- controllo qualità produzione
- consulenze scientifiche

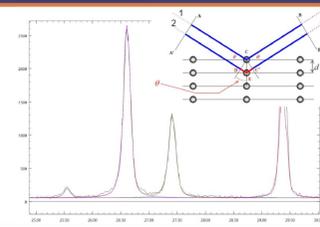


AMIANTO e FIBRE

- presenza/assenza amianto
- monitoraggio ambientale amianto
- valutazione stato di degrado materiali contenenti amianto
- classificazione fibre artificiali vetrose

SILICE CRISTALLINA

- silice cristallina respirabile in diffrazione RX
- concentrazione silice cristallina respirabile su massivi
- parametri SWFF e SWFFcs
- analisi silice amorfa



MONITORAGGIO AMBIENTALE

- monitoraggio ambiente di lavoro
- valutazione rischio chimico
- analisi emissioni in atmosfera
- valutazione stato di conservazione coperture in amianto

BENI CULTURALI

- analisi mineralogiche e petrografiche
- descrizioni petrografiche in sezione sottile
- analisi microstratigrafiche di malte
- microscopia ottica in luce riflessa e trasmessa

