



# ALBUM FOTOGRAFICO DI MATERIALI D'AMIANTO O CONTENENTI AMIANTO ORDINATI DAI PIU' FRIABILI AI PIU' COMPATTI

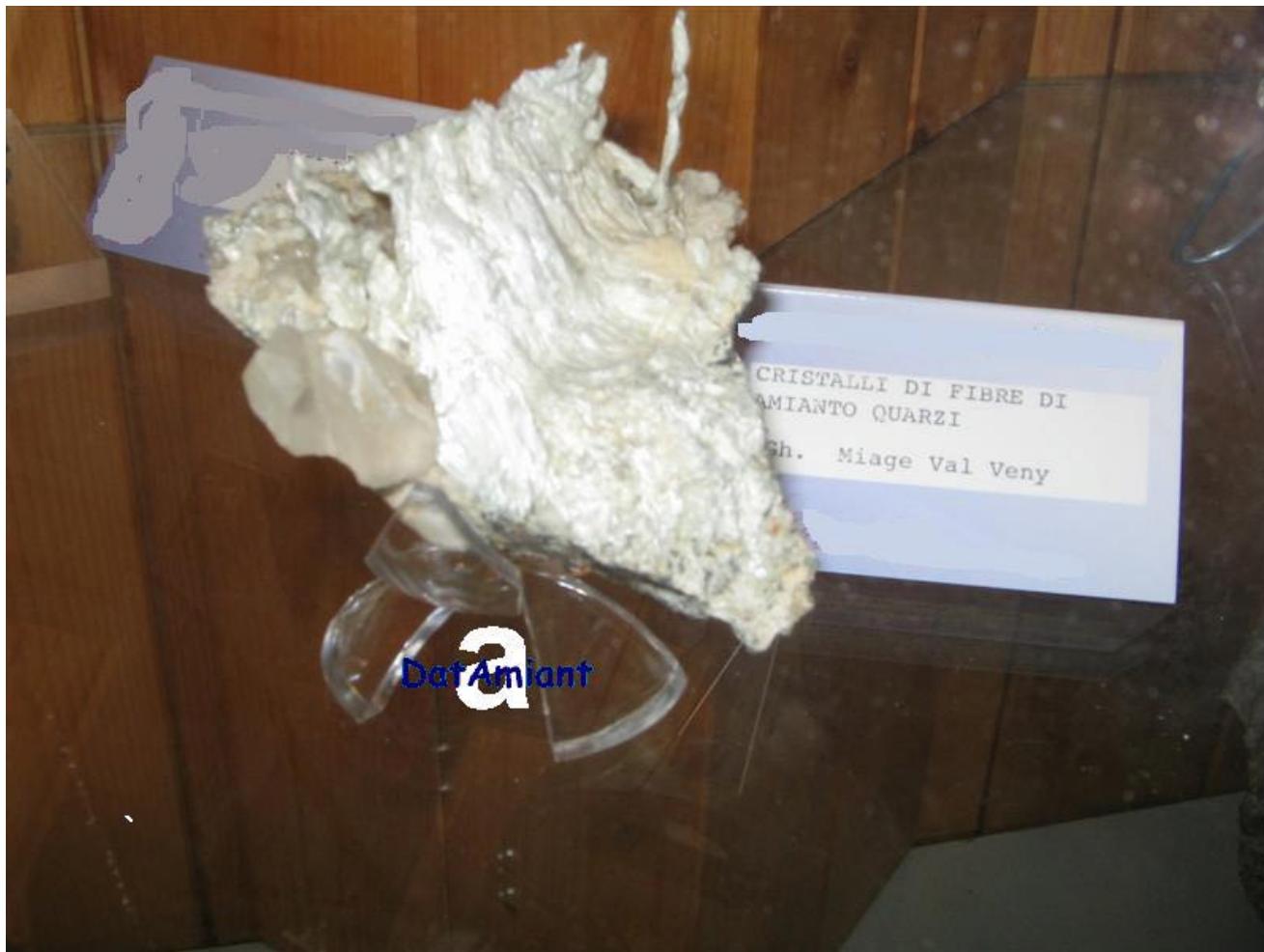
Copyright à ing. Stefano Casini e dott.ssa Daniela Bellomo

Le immagini raffigurate in questa raccolta non possono essere riprodotte o distribuite senza l'espresso  
consenso degli Autori. Per informazioni [www.iascin.it](http://www.iascin.it)

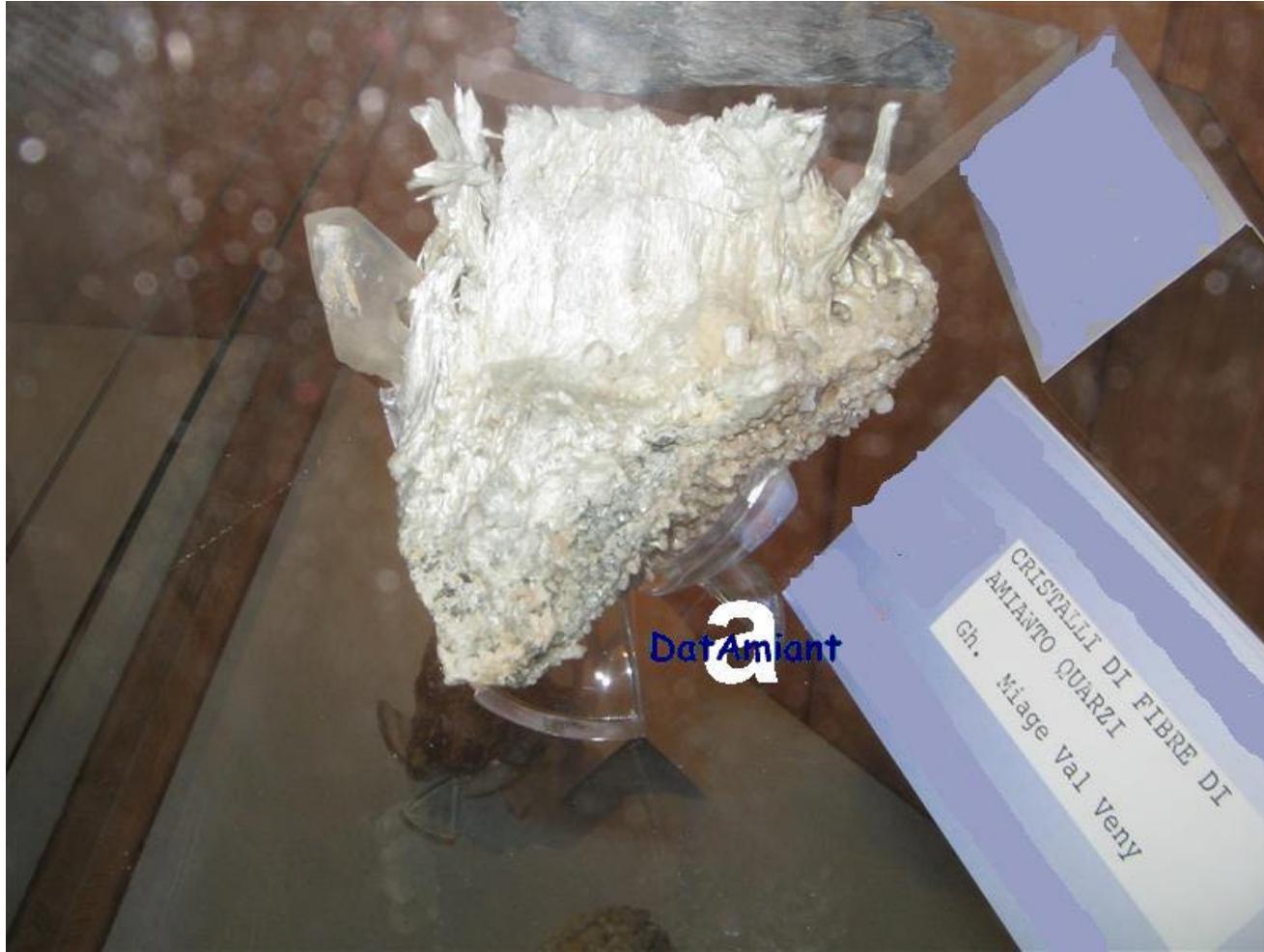




Amianto



Amianto e quarzo



Amianto e quarzo



Locale caldaie di azienda di tessitura e filatura dismessa  
Tubazione coibentata con rivestimento esterno contenente amosite



Locale caldaie di azienda di tessitura e filatura dismessa  
Tubazione coibentata con rivestimento esterno contenente amosite (dettaglio)



Locale caldaie di azienda di tessitura e filatura dismessa  
Tubazione coibentata con rivestimento esterno contenente amosite



Pezzo di materassino con amianto



Pezzo di materassino con amianto (dettaglio)



Impianto petrolchimico  
Condotte di vapore coibentate con materiale contenente amianto friabile



Impianto petrolchimico  
Condotte di vapore coibentate con materiale contenente amianto friabile



Impianto petrolchimico  
Condotto di vapore coibentato con materiale friabile a vista



Interpiano tecnico di edificio di banca

Tubazione calda coibentata con rivestimento esterno di impasto di cemento e crisotilo deteriorato

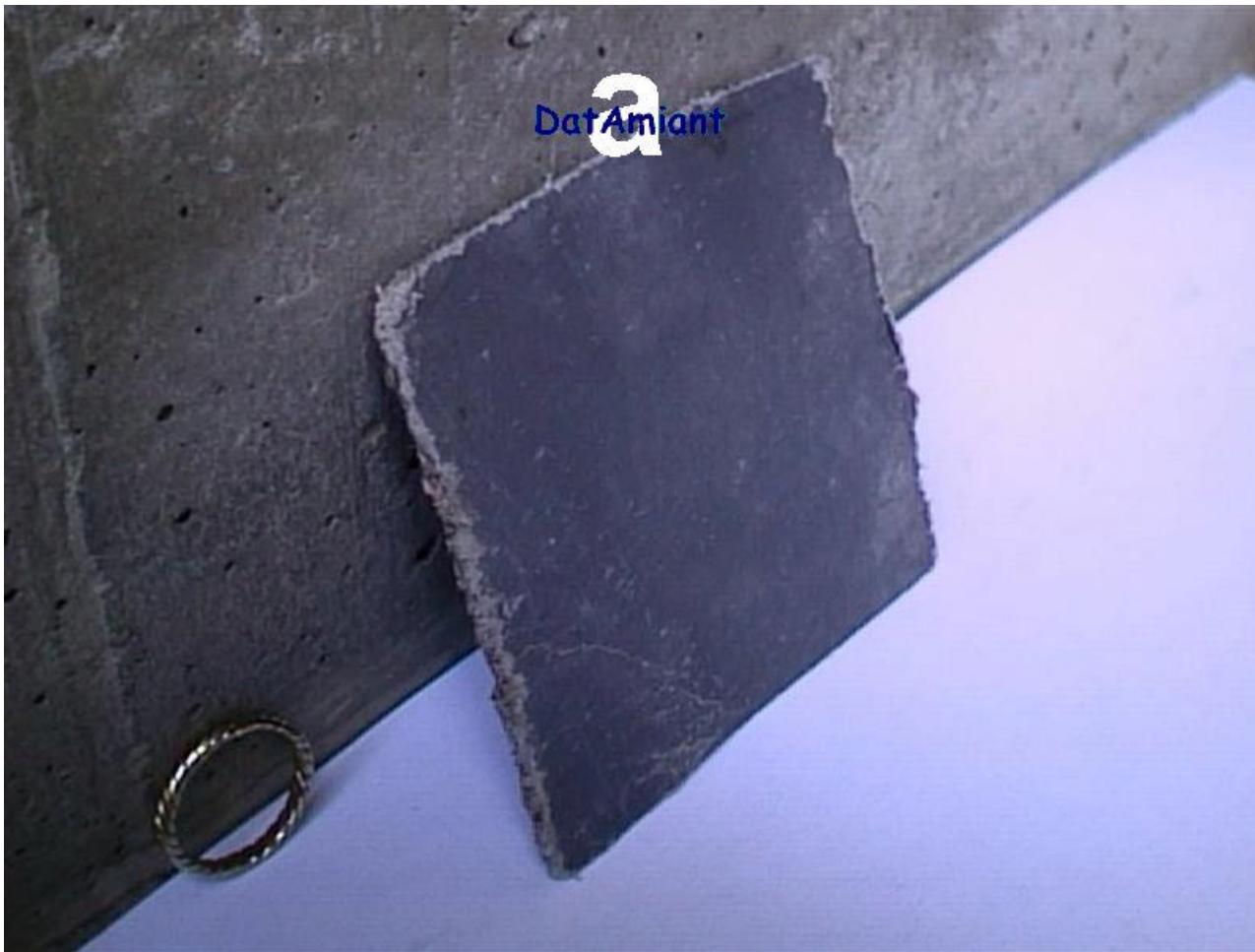


Interpiano tecnico di edificio di banca

Tubazione calda coibentata con rivestimento esterno di impasto di cemento e crisotilo deteriorato (dettaglio)



Cartoni d'amianto



Cartone d'amianto



a  
DatAmiant

Cartone d'amianto (dettaglio)



Locale caldaie di un ospedale  
Guarnizioni in cartone d'amianto sagomate manualmente



Guarnizione in cartone d'amianto sagomata manualmente



Guarnizione in cartone d'amianto sagomata manualmente (dettaglio)



Guarnizione in cartone d'amianto sagomata manualmente (dettaglio)



Pezzo di pannello con crisotilo



Pezzo di pannello con crisotilo (dettaglio)



Locale caldaie di edificio con uffici e appartamenti  
Guarnizione di bruciatore a pannello multistrato contenente crisotilo



Locale caldaie di edificio con uffici e appartamenti  
Guarnizione di bruciatore a pannello multistrato contenente crisotilo (dettaglio)



Tessuto e filato di crisotilo



Tessuto di crisotilo



Cordoncino di crisotilo sfilacciato (dettaglio)



Azienda di prodotti a base di calce  
Camera di combustione in disuso



Azienda di prodotti a base di calce  
Residui di guarnizione in treccia di crisotilo nel portello di una camera di combustione in disuso (dettaglio)



Locale caldaie di un ospedale  
Cordoncino in crisotilo per premistoppa su banchetto da lavoro



a  
DatAmiant

Locale caldaie di un ospedale  
Cordoncino in crisotilo per premistoppa



Abitazione privata  
Impianto di ventilazione



DatAmiant  
a

Abitazione privata

Giunto di un condotto d'impianto di ventilazione con guarnizione in cordino di crisotilo (dettaglio)



DatAmiant  
a

Abitazione privata  
Guarnizione in cordino di crisotilo di un giunto del condotto di ventilazione (dettaglio)



Abitazione privata

Guarnizione in cordino di crisotilo di un giunto del condotto di ventilazione (dettaglio)



Toilette di ristorante  
Condotto di ventilazione fasciato con tessuto di crisotilo



Toilette di ristorante  
Base del condotto di ventilazione fasciato con tessuto di crisotilo



Toilette di ristorante  
Parte alta del condotto di ventilazione fasciato con tessuto di crisotilo



Toilette di ristorante  
Condotto di ventilazione fasciato con tessuto di crisotilo (dettaglio)



Grembiule in tessuto di crisotilo usato in passato nella cantieristica navale (parte esterna)



Grembiule in tessuto di crisotilo usato in passato nella cantieristica navale (parte interna)



Locale caldaie di ospedale pediatrico  
Condotto di scarico fumi di caldaia coibentato con corda di crisotilo



DatAmiant  
a

Locale caldaie di edificio con uffici e appartamenti  
Guarnizione di caldaia a treccia contenente fibre di crisotilo e fibre di natura organica



Locale caldaie di edificio con uffici e appartamenti  
Guarnizione di caldaia a treccia contenente fibre di crisotilo e fibre di natura organica (dettaglio)



Sotto Stazione Elettrica SSE delle Ferrovie  
Celle interruttori extra rapido con parti d'impianto contenenti amianto



Sotto Stazione Elettrica SSE delle Ferrovie  
Cella interruttore extra rapido con parti d'impianto contenenti amianto

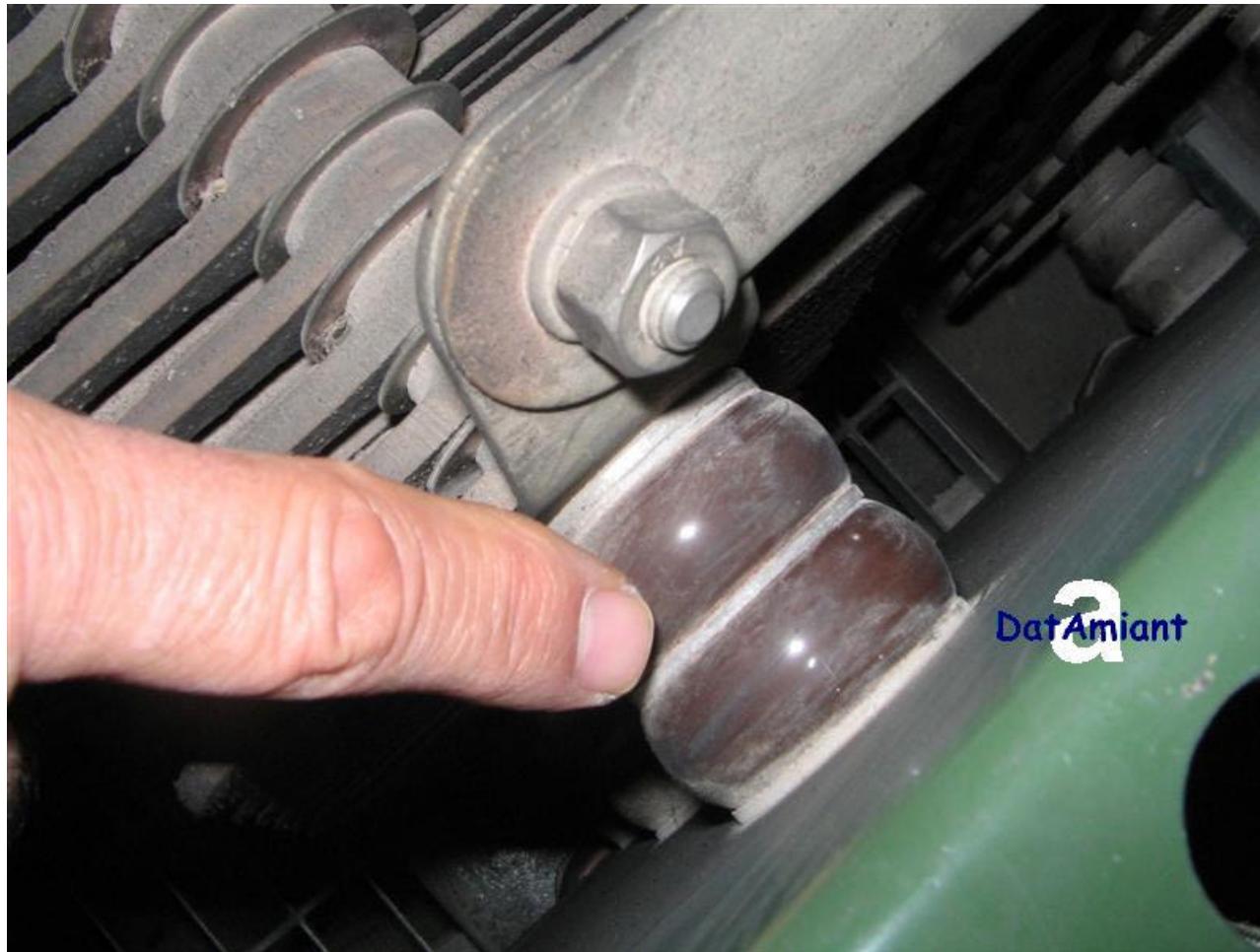


Sotto Stazione Elettrica SSE delle Ferrovie  
Resistenze prova terra con guarnizioni in amianto



a  
DatAmiant

Sotto Stazione Elettrica SSE delle Ferrovie  
Resistenze prova terra con guarnizioni in amianto (dettaglio)



DatAmiant

Sotto Stazione Elettrica SSE delle Ferrovie  
Resistenze prova terra con guarnizioni in amianto (dettaglio)



Locale caldaie  
Passo d'uomo di caldaia



a  
DatAmiant

Locale caldaie  
Guarnizione in treccia d'amianto piombata grafitata di passo d'uomo di caldaia



Centrale termica di edificio con uffici e appartamenti

Flangie con guarnizioni contenenti crisotilo



Centrale termica di edificio con uffici e appartamenti  
Flangia dismessa con guarnizione contenente crisotilo



Centrale termica di edificio con uffici e appartamenti  
Flangia dismessa con guarnizione contenente crisotilo (dettaglio)



Locali con impianti tecnici di azienda di prodotti per centrali telefoniche  
Valvola con guarnizione contenente amianto "etichettata"

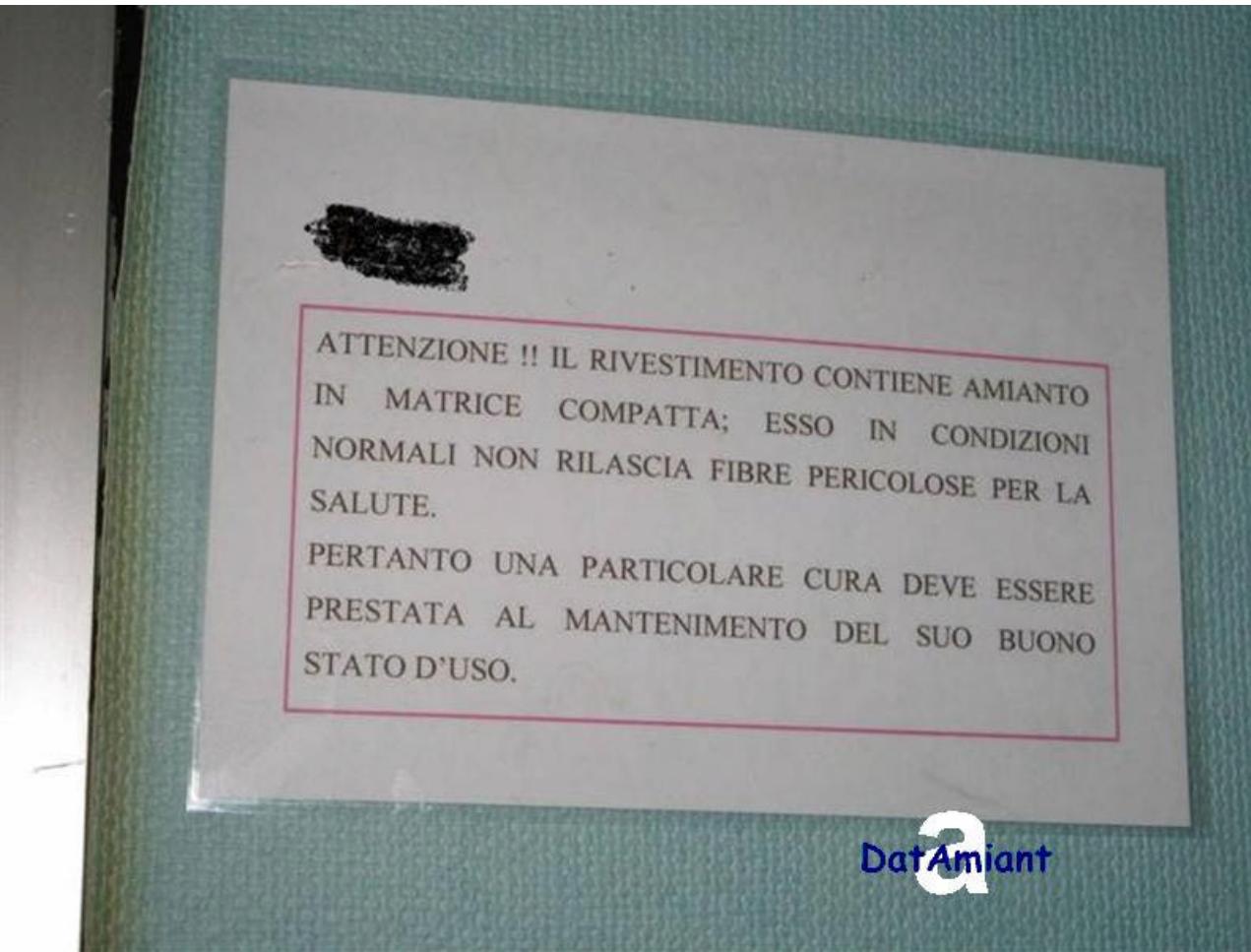


Edificio di una banca ad uso C.E.D.

Tompagnature pareti costituite da pannelli interni ed esterni con interposto strato di materiale isolante  
contenente amianto



I Interni di edificio di una banca ad uso C.E.D.  
Pannelli perimetrali contenenti amianto crisotilo (dettaglio)



I interno di edificio di una banca ad uso C.E.D.  
Pannello contenente amianto crisotilo (dettaglio)



Interno di edificio di una banca ad uso CED  
Pannello contenente amianto crisotilo danneggiato (dettaglio)



DatAmiant

Edificio con uffici e appartamenti  
Canne fumarie di caldaie per riscaldamento locali in cemento amianto



Edificio con uffici e appartamenti  
Base di canne fumarie di caldaie in cemento amianto (dettaglio)



a  
DatAmiant

Edificio con uffici e appartamenti  
Comignoli di scarico fumi caldaie in cemento amianto (dettaglio)



a  
DatAmiant

Edificio per abitazioni  
Canna fumaria in cemento amianto



Terrazza di edificio con appartamenti  
Canna fumaria di caldaia per riscaldamento locali in cemento amianto



Terrazza di edificio con appartamenti  
Tratto finale di canna fumaria di caldaia in cemento amianto (dettaglio)



Terrazza di edificio con appartamenti  
Tratto di canna fumaria di caldaia in cemento amianto (dettaglio)



a  
DatAmiant

Terrazza di edificio con appartamenti  
Fibre di amianto affioranti dalla matrice cementizia di canna fumaria di caldaia (dettaglio)



Tetto di abitazione  
Canne fumarie e comignoli in cemento amianto



Locale di servizio di ambulatorio sanitario

Bocca di entrata a soffitto di canna fumaria in cemento amianto di inceneritore per rifiuti sanitari dismesso



Locale di servizio di ambulatorio sanitario  
Bocca di entrata a soffitto di canna fumaria in cemento amianto di inceneritore per rifiuti sanitari dismesso  
(dettaglio)



Locale di servizio di ambulatorio sanitario

Vista dell'interno di canna fumaria in cemento amianto di inceneritore per rifiuti sanitari dismesso (dettaglio)



Esterno edificio con ambulatorio sanitario  
Tratto finale e comignolo di canna fumaria in cemento amianto di inceneritore per rifiuti sanitari dismesso  
(dettaglio)



DatAmiant

Tetto di edificio con uffici

Gruppo di canne fumarie e comignoli in cemento amianto di vecchie cucine a legna dismesse



Tetto di edificio con uffici

Gruppo di canne fumarie e comignoli in cemento amianto di vecchie cucine a legna dismesse



Tetto di edificio con uffici

Gruppo di canne fumarie e comignoli in cemento amianto di vecchie cucine a legna dismesse



Tetto di edificio con uffici

Gruppo di canne fumarie e comignoli in cemento amianto di vecchie cucine a legna dismesse



Terrazza di edificio con uffici ed appartamenti  
Canna di sfiato in cemento amianto



Terrazza di edificio con uffici ed appartamenti  
Superficie cementizia di canna di sfiato con fibre di amianto affioranti (dettaglio)



Terrazza di edificio con uffici ed appartamenti  
Canna di sfiato in cemento amianto confinata dentro muratura



Terrazza di edificio con uffici ed appartamenti  
Comignolo di canna di sfiato in cemento amianto (dettaglio)



Terrazza di edificio con uffici ed appartamenti  
Gruppo di canne di sfiato in cemento amianto



Copertura tetto edificio con uffici e abitazioni

Comignoli di canne fumarie e condotte di ventilazione di impianti igienico-sanitari in cemento amianto



DatAmiant

Terrazza di edificio con appartamenti  
Sede delle condotte di ventilazione degli impianti igienico-sanitari in cemento amianto



Terrazza di edificio con appartamenti  
Uscite delle condotte di ventilazione degli impianti igienico-sanitari in cemento amianto (dettaglio)



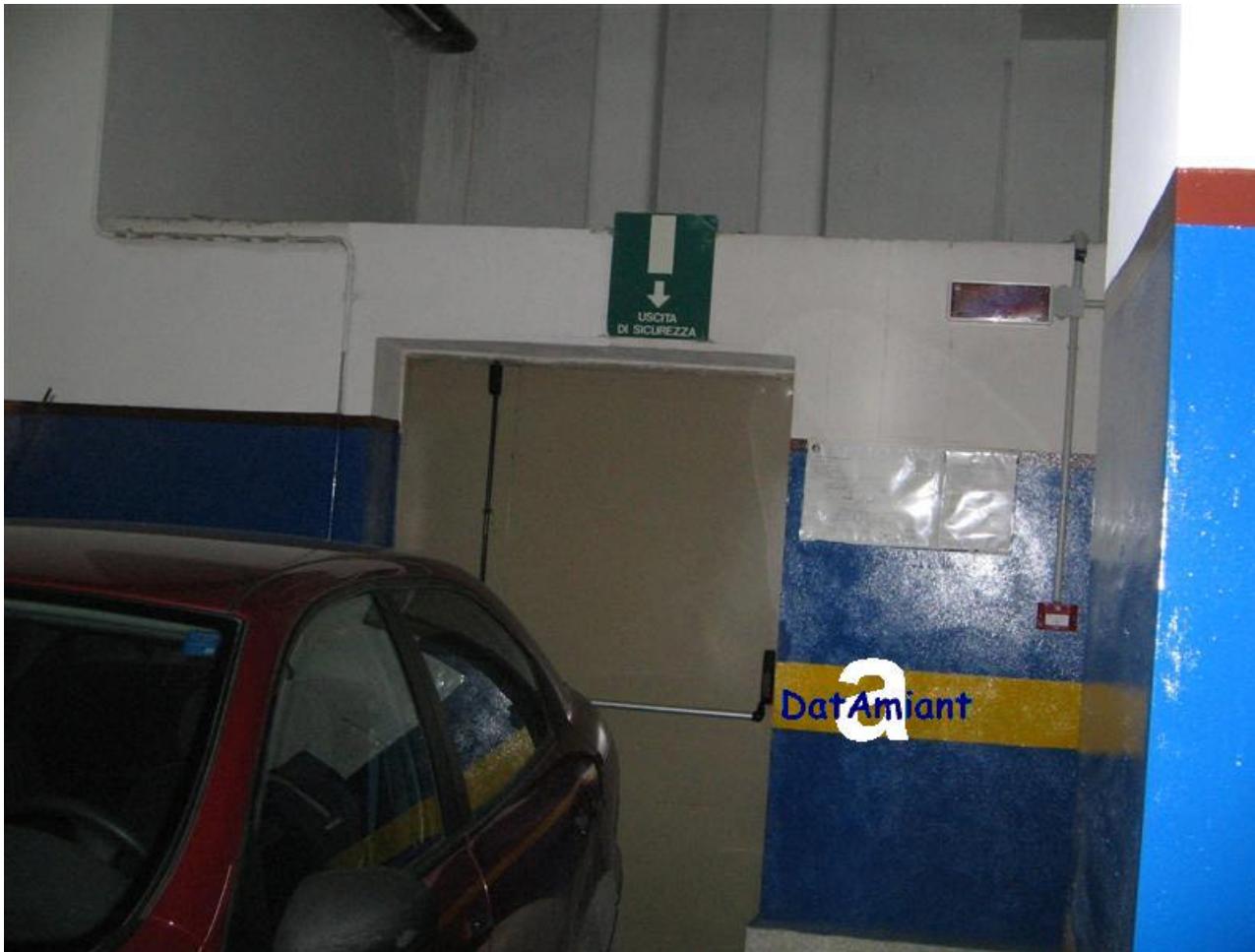
Terrazza di edificio con appartamenti  
Uscite delle condotte di ventilazione degli impianti igienico-sanitari in cemento amianto (dettaglio)



Abitazione sventrata da terremoto  
Forno a legna con canna fumaria in cemento amianto



Abitazione sventrata da terremoto  
Forno a legna con canna fumaria in cemento amianto



Garage di edificio con uffici  
Vano tagliafuoco con canne di aspirazione fumi in cemento amianto



Garage di edificio con uffici  
Canne di aspirazione fumi in cemento amianto sopra vano tagliafuoco (dettaglio)



Soffitto di vano tagliafuoco in garage di edificio con uffici  
Imbocco di una canna di aspirazione fumi in cemento amianto



Esterno di edificio con uffici

Sede delle uscite delle canne di aspirazione fumi in cemento amianto al di sopra del vano tagliafuoco in garage  
(dettaglio)



Edificio con appartamenti  
Tubo per rifiuti domestici in cemento amianto



Balcone di un appartamento  
Tubo per rifiuti domestici in cemento amianto integro (dettaglio)



Balcone di un appartamento  
Tubo per rifiuti domestici in cemento amianto integro (dettaglio)



Balcone di un appartamento

Tubo per rifiuti domestici in cemento amianto privo di base con sportello



DatAmiant  
a

Balcone di un appartamento

Tubo per rifiuti domestici in cemento amianto privo di base con sportello e parzialmente danneggiato  
(dettaglio)



Balcone di un appartamento  
Tubo di uscita fumi in cemento amianto di cappa da cucina



Balcone di un appartamento  
Pluviale in cemento amianto parzialmente murato



Terrazza di edificio con uffici  
Pluviale in cemento amianto



Balcone di edificio con uffici  
Pluviale in cemento amianto



Balcone di edificio con uffici  
Base di pluviale in cemento amianto (dettaglio)



DatAmiant  
a

Terrazza di edificio con uffici  
Giunto di pluviale in cemento amianto



Azienda di tessitura e filatura dismessa  
Pluviale in cemento amianto danneggiato posizionato all'interno delle aree di lavoro



Piano attico di edificio con uffici e appartamenti  
Vasi espansori di impianto riscaldamento in cemento amianto



Piano attico di edificio con uffici e appartamenti  
Vasi espansori di impianto riscaldamento in cemento amianto (dettaglio)



Piano attico di edificio con uffici e appartamenti  
Superficie di un vaso espansore di impianto riscaldamento in cemento amianto (dettaglio)



Terrazza di edificio con uffici e appartamenti  
Vaso espansore di impianto riscaldamento in cemento amianto



Terrazza di edificio con uffici e appartamenti  
Coperchio danneggiato di vaso espansore di impianto riscaldamento in cemento amianto (dettaglio)



Locale seminterrato di edificio con uffici e appartamenti  
Serbatoi idrici da 500 l in cemento amianto



Locale seminterrato di edificio con uffici e appartamenti  
Superficie di serbatoio idrico da 500 l in cemento amianto (dettaglio)



Locale seminterrato di edificio con uffici e appartamenti  
Coperchio danneggiato di serbatoio idrico in cemento amianto con ciuffi di fibre affioranti lungo la frattura  
(dettaglio)



Locale seminterrato di edificio con uffici e appartamenti  
Serbatoio idrico in cemento amianto con ciuffi di fibre emergenti dal coperchio (dettaglio)



Tetto di edificio con uffici  
Gruppo di serbatoi idrici in cemento amianto



Tetto di edificio con abitazioni  
Gruppo di serbatoi idrici in cemento amianto



Tetto di abitazione  
Serbatoio idrico da 500 l in cemento amianto



Tetto di garage  
Serbatoi idrici da 1000 l in cemento amianto



Superficie di serbatoio idrico in cemento amianto  
Ciuffo di fibre di dimensioni centimetriche affiorante



DatAmiant

Terrazza di villetta  
Serbatoio idrico in cemento amianto



Terrazza di villetta  
Fibre di amianto in matrice cementizia di serbatoio idrico (dettaglio)



Terrazza di villetta

Ciuffo di crocidolite affiorante nella matrice cementizia di serbatoio idrico (dettaglio)



Terrazza di villetta

Aggregato di fibre di amianto in matrice cementizia di serbatoio idrico (dettaglio)



Edificio con abitazioni

Tetto con copertura in lastre ondulate in cemento amianto e canne fumarie esterne in cemento amianto



Villetta

Tetto spiovente con copertura in lastre ondulate in cemento amianto



Esterno garage  
Tettoia con lastre ondulate in cemento amianto



DatAmiant  
a

### Abitazione

Tetto con copertura in lastre ondulate in cemento amianto e canna fumaria esterna in cemento amianto



Capannone industriale  
Tetto con copertura in lastre ondulate in cemento amianto



Capannone industriale  
Tetto con copertura in lastre ondulate in cemento amianto (dettaglio)



a  
DatAmiant

Area esterna di appartamento al piano terreno  
Aiuole contornate con pezzi di lastre ondulate in cemento amianto



Area esterna di appartamento al piano terreno  
Aiuole contornate con pezzi di lastre ondulate in cemento amianto (dettaglio)



Giardino di villetta  
Tettoia di cuccia con lastra di cemento amianto



Discarica abusiva  
Pezzi di lastre in cemento amianto dismesse



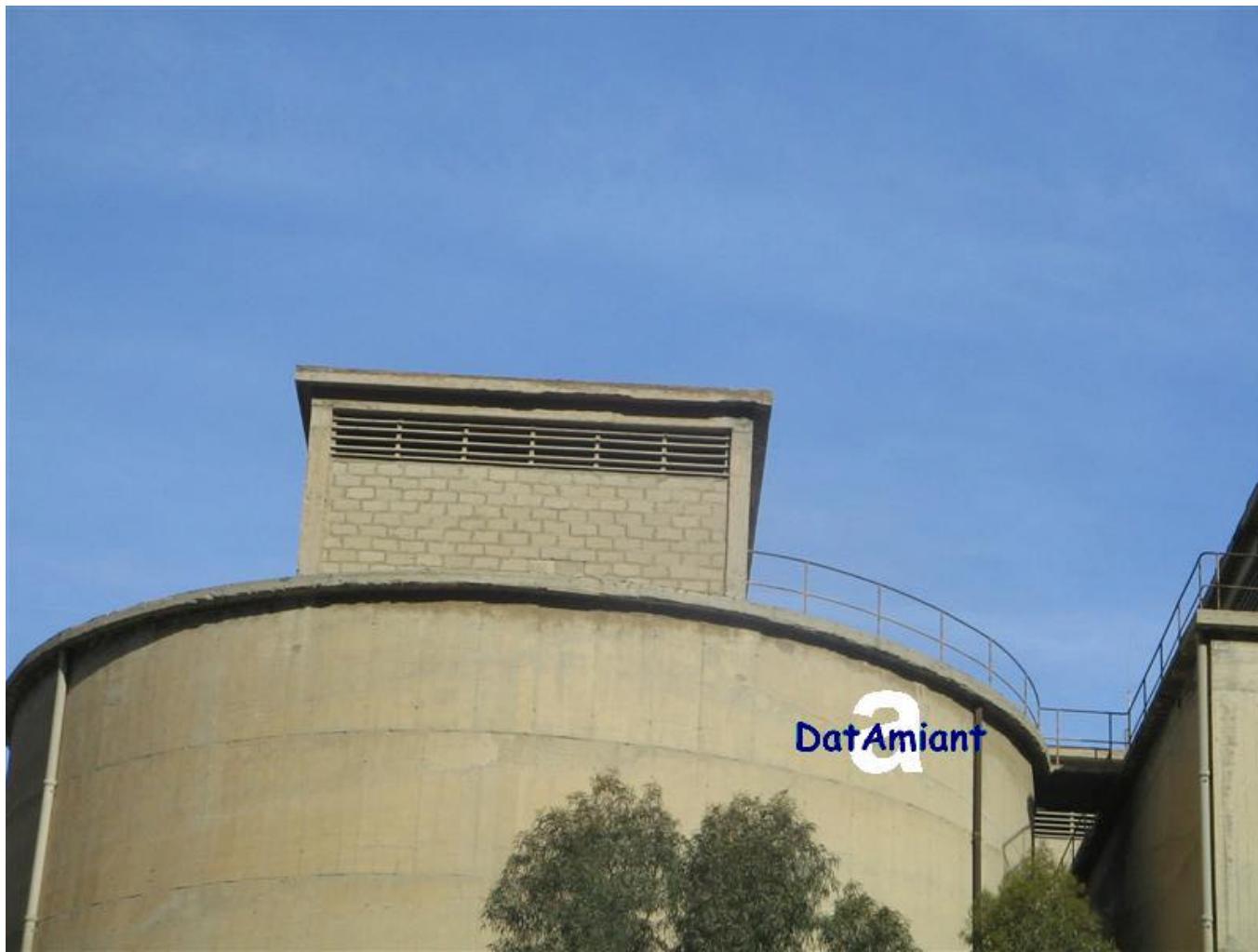
Discarica abusiva  
Pezzi di lastre in cemento amianto dismesse (dettaglio)



Cassonetto per rifiuti urbani  
Pezzo di lastra in cemento amianto dismessa



Cementeria  
Finestrelle con grigliati in cemento amianto



Cementeria  
Finestrelle con grigliati in cemento amianto



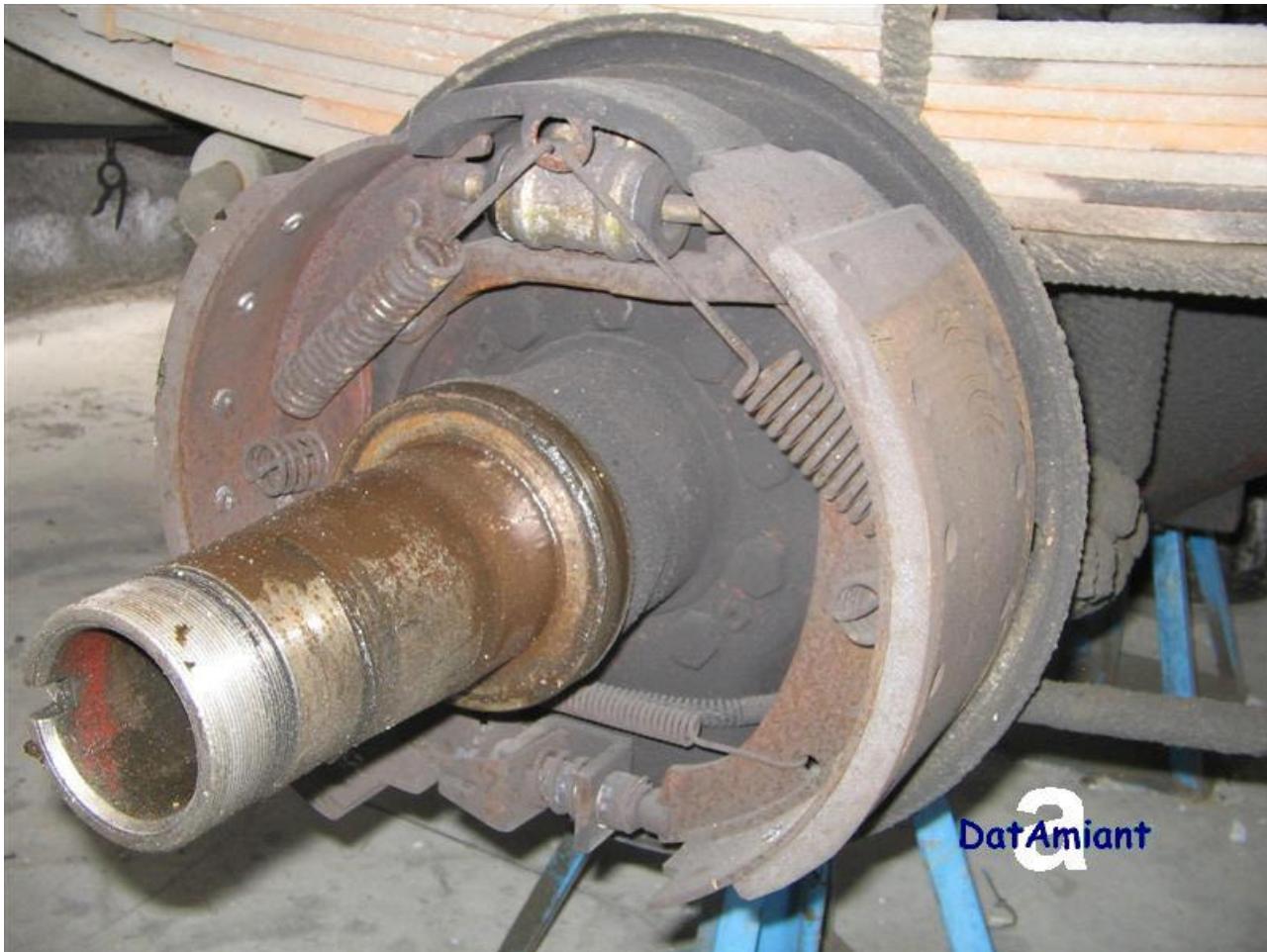
Area esterna di consorzio di bonifica  
Tubi per condotte idriche in cemento amianto (crisotilo e crocidolite)



Area esterna di consorzio di bonifica  
Tubi per condotte idriche in cemento amianto (dettaglio)



Campagna  
Tubo idrico in cemento amianto dismesso



DatAmiant

Officina meccanica  
Freno a tamburo di autocarro con guarnizione contenente amianto



Officina meccanica

Freno a tamburo di autocarro con guarnizione contenente amianto (dettaglio)



DatAmiant  
a

Pezzi di mattonelle in vinil amianto



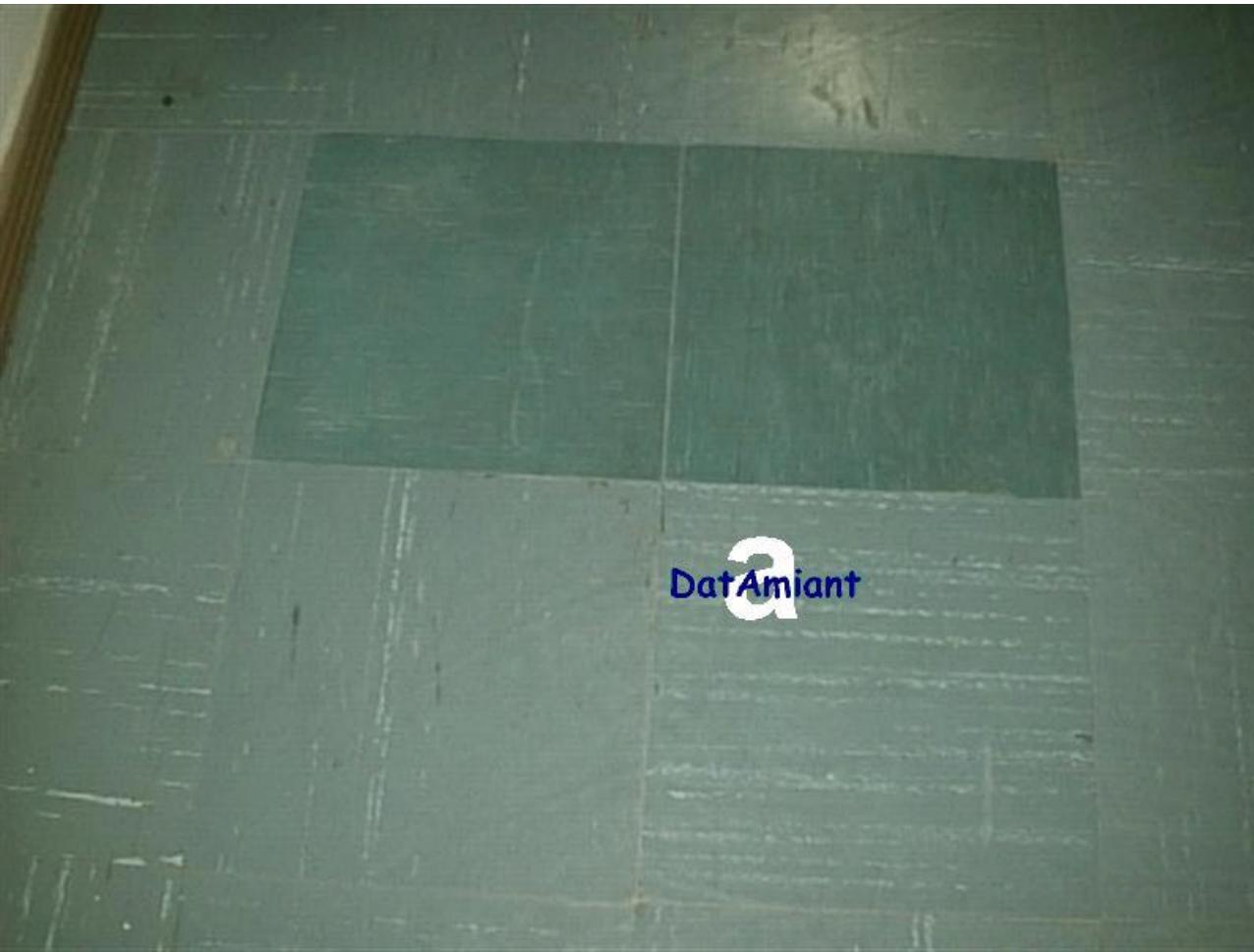
Pezzo di mattonella in vinil amianto (dettaglio)



Pezzo di mattonella in vinil amianto (dettaglio)



Corridoio di uffici  
Pavimentazione in mattonelle in vinil amianto parzialmente sostituite



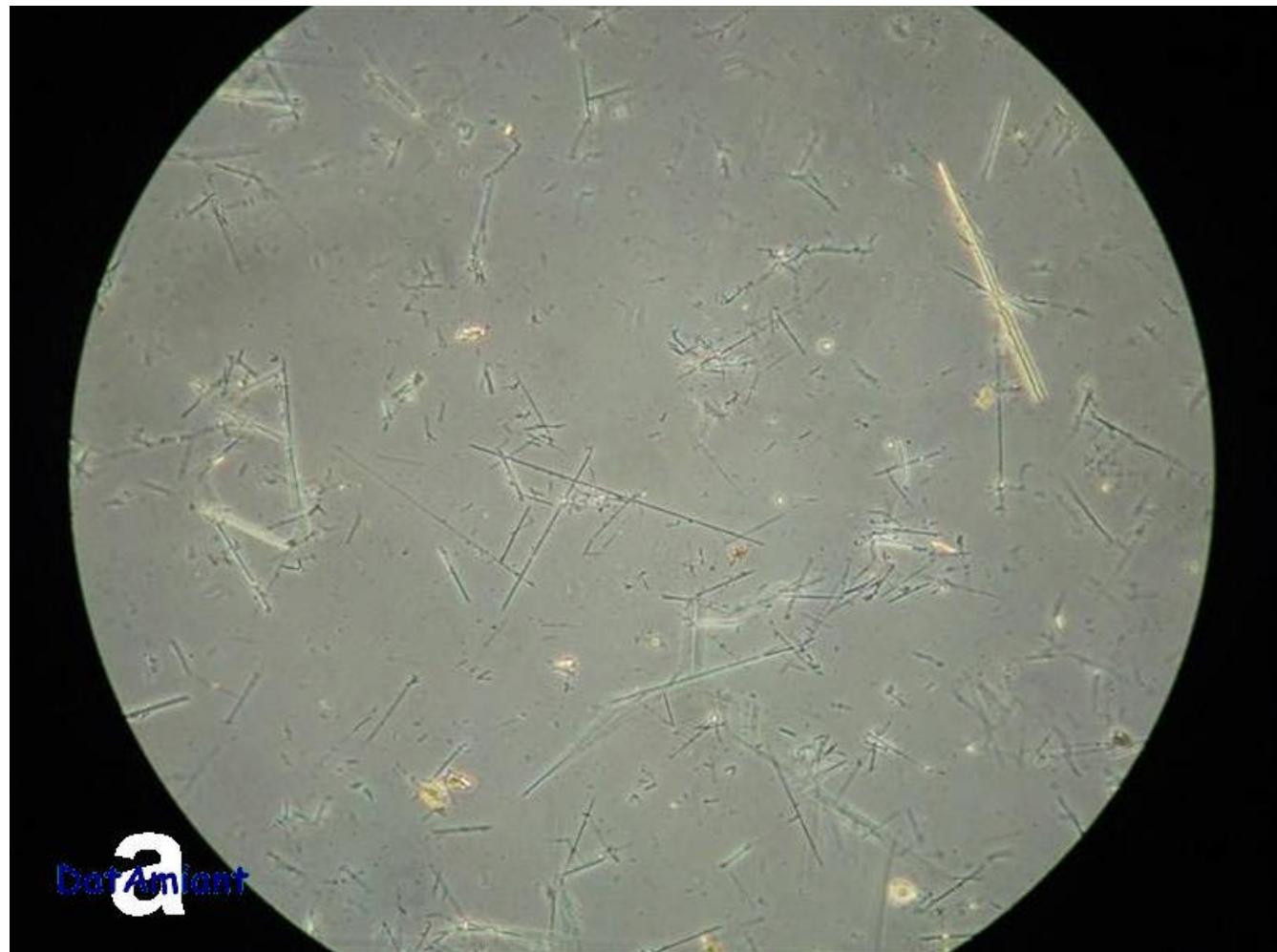
Corridoio di uffici  
Pavimentazione in mattonelle in vinil amianto parzialmente sostituite (dettaglio)



Osservazione di vetrino in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) 500 X  
Fibre di crisotilo



Osservazione di vetrino in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) 500 X  
Fibre di crocidolite



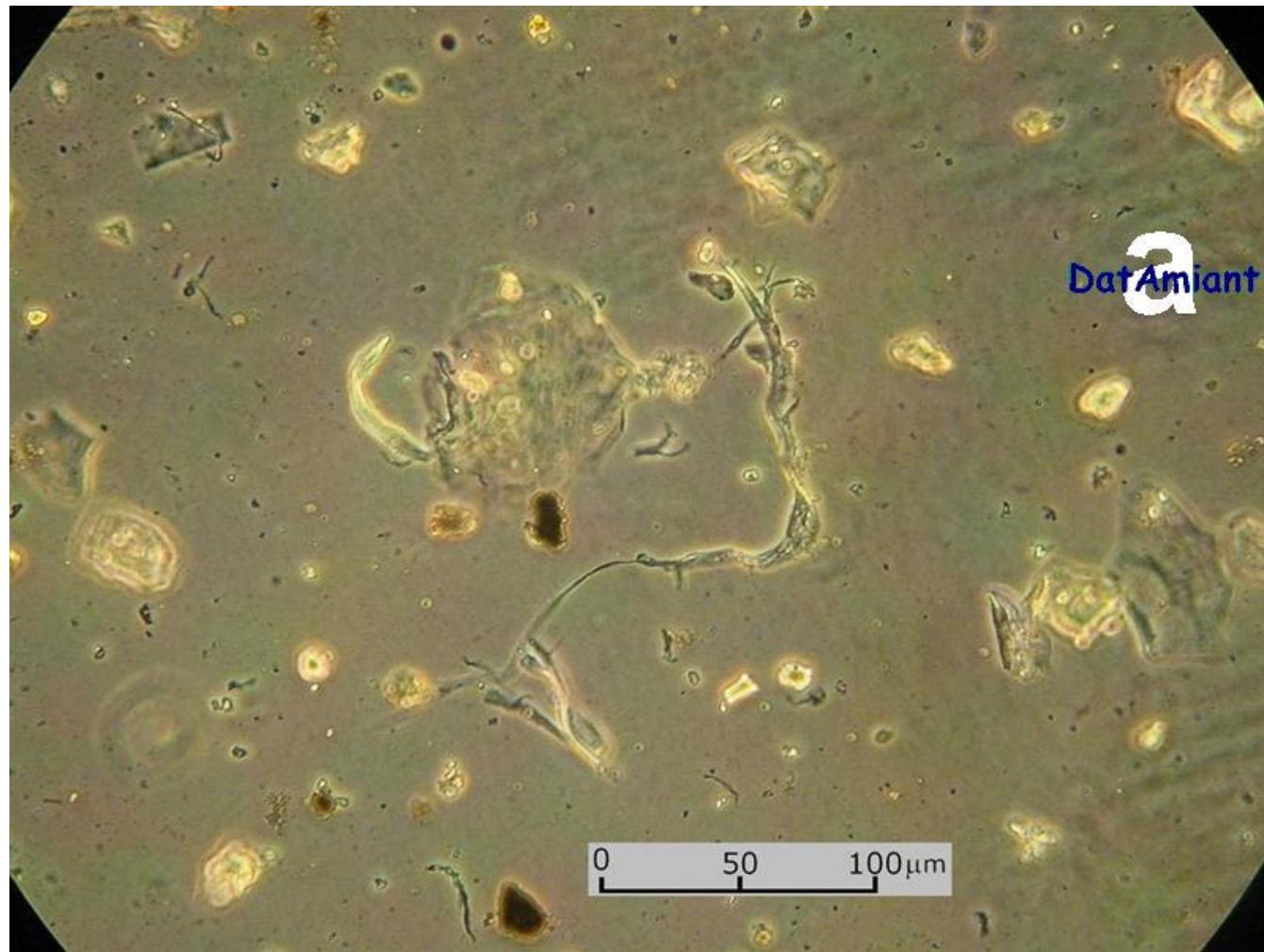
Osservazione di vetrino in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) 500 X  
Fibre di amosite



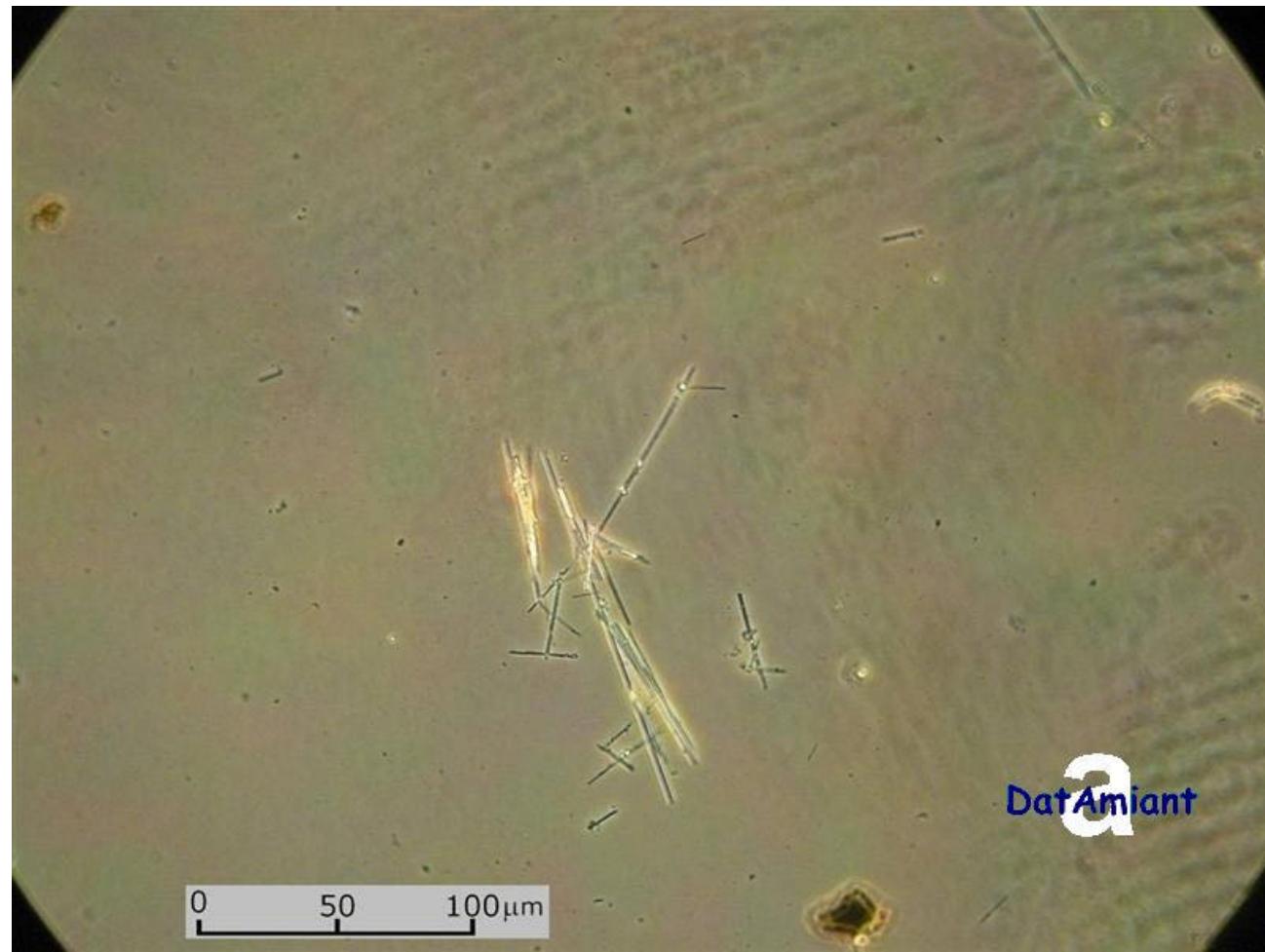
Osservazione di vetrino in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) 500 X  
Fibre vetrose



Osservazione di vetrino in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) 500 X  
Fibre ceramiche



Osservazione di vetrino in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) 500 X  
Sospette fibre di crisotilo



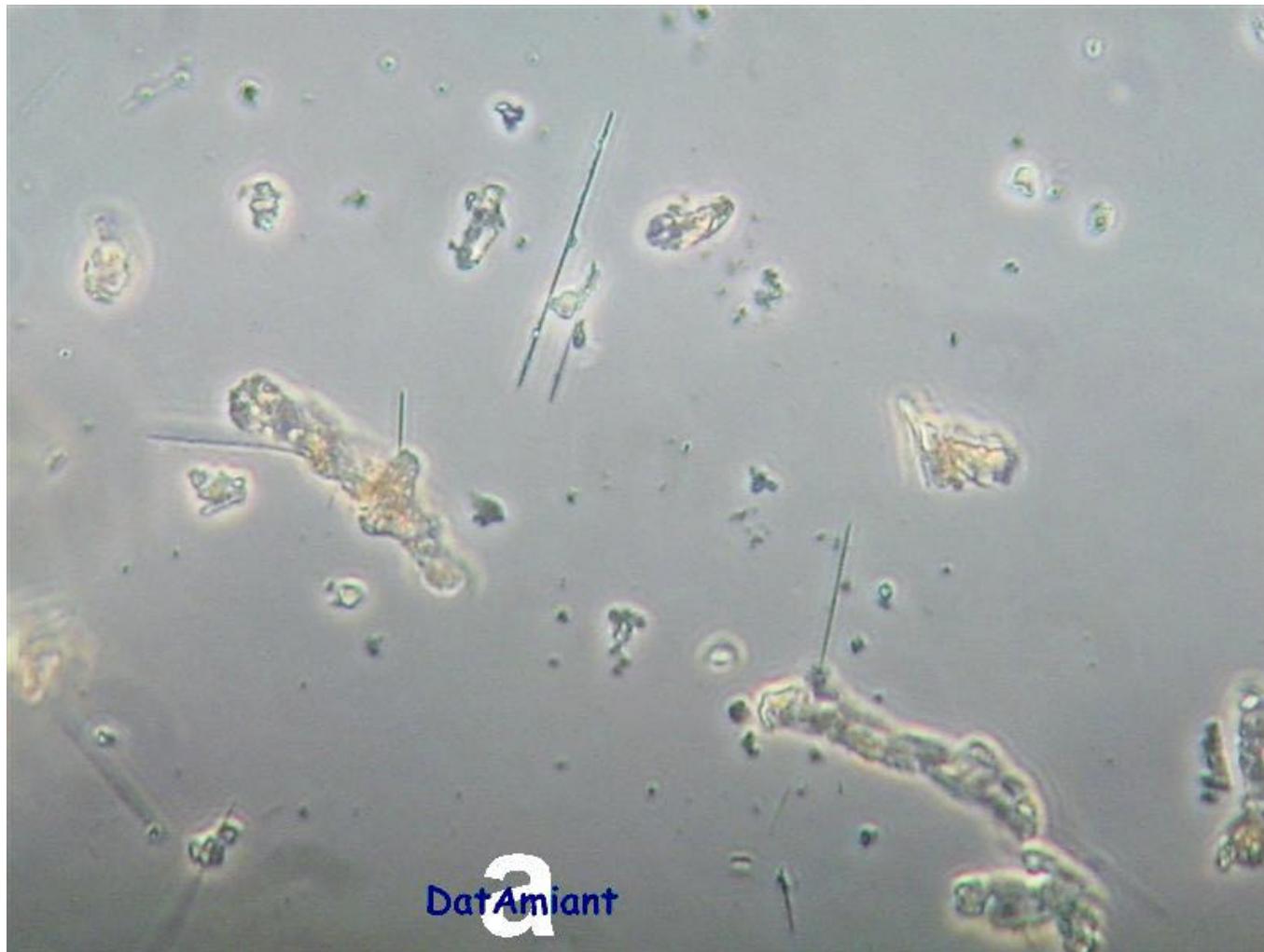
Osservazione di vetrino in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) 500 X  
Fibre di amianto di anfibolo



Osservazione di vetrino in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) 500 X  
Fibre vetrose



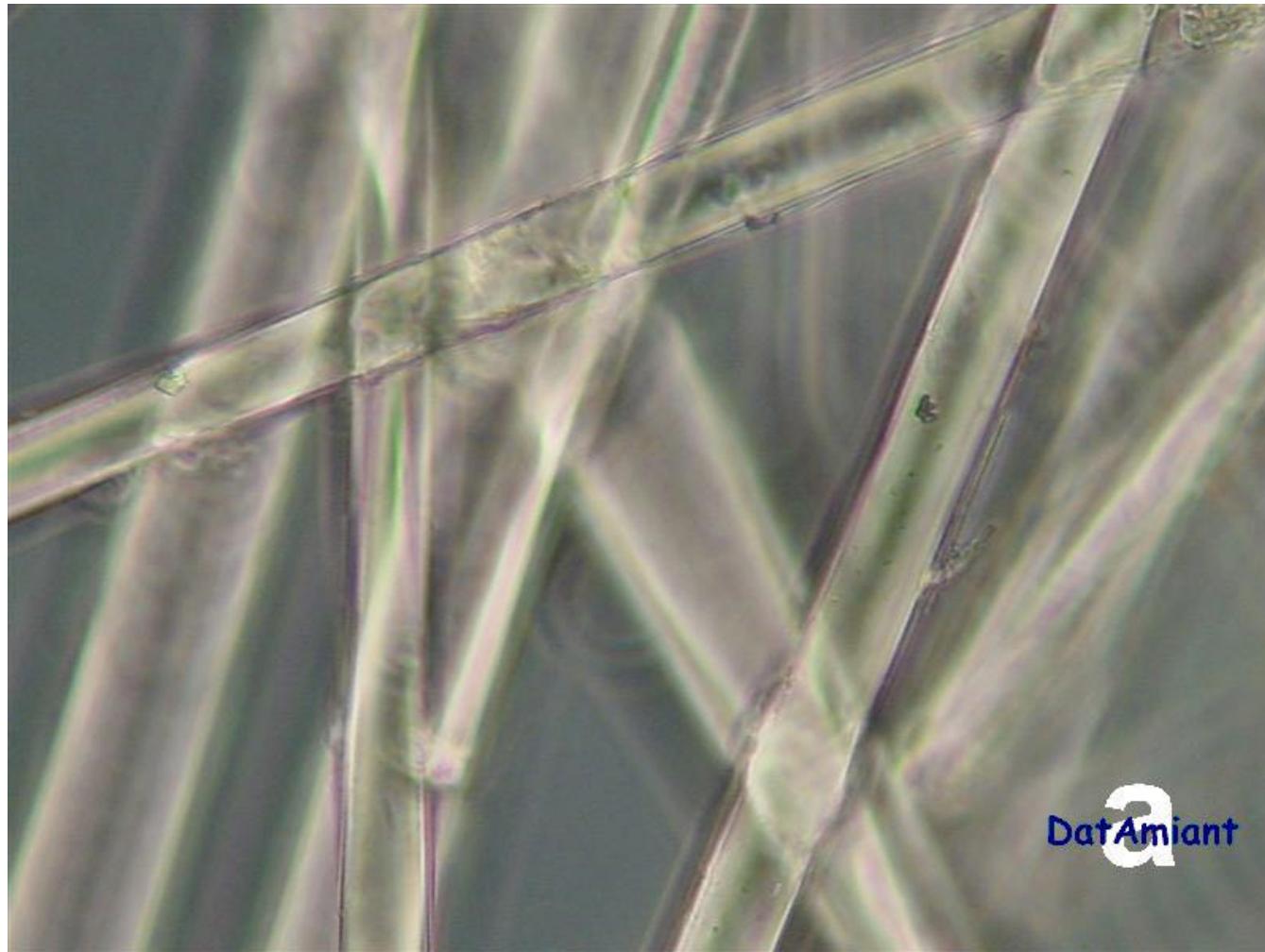
Osservazione di vetrino in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) 500 X  
Campione in massa di coibentazione esterna di tubo vapore con fibre di amosite



Osservazione di vetrino in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) 500 X  
Campione in massa di coibentazione esterna di tubo vapore con fibre di amosite



Osservazione di vetrino in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) 500 X  
Campione in massa di coibentazione esterna di tubo vapore con fibre di amosite



Osservazione di vetrino in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) 500 X  
Campione in massa di coibentazione interna di tubo vapore con fibre vetrose



Osservazione di vetrino in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) 500 X  
Campione in massa di coibentazione interna di tubo vapore con fibre vetrose (dettaglio)