

Studi applicativi sui gel rigidi di Agar Agar

Presentazione di MARILENA ANZANI e ALFIERO RABBOLINI, ACONERRE snc.

Lunedì 15 dicembre 2014, ore 17:00 - 19:00

Aula C-102

Bachelor and Master of Arts SUPSI
in Conservation-Restoration

Foto: G. Grandi. Formella in gesso (GAM Milano)



Marilena Anzani e
Alfiero Rabbolini

ACONERRE snc,
Arte conservazione
e restauro
Via Paolo Sarpi 42,
IT-20154 Milano

Studi applicativi sui gel rigidi di Agar Agar

La pulitura di superfici sensibili:
studio preliminare per il trattamento conservativo di manufatti in
gesso

Caratteristiche e proprietà dell'agar.
Ideazione e sviluppo di nuovi metodi di applicazione, confronto
tra trattamenti in soluzione fluida e in fase gelificata

Osservazioni visive e verifiche analitiche dell'idoneità del
materiale

Volumi e ampie superfici: esperienze su marmi e pitture murali

Preparazione del gel di agar
Problematiche emerse nella diffusione dell'applicazione,
accorgimenti per un corretto utilizzo

Abbinamento con altri sistemi di pulitura, intermediazione dei
gel di agar per il trattamento laser delle superfici

La versatilità del gel di agar: aggiunta di materiali inerti, sostanze
chelanti, solventi

Sviluppo di ulteriori sperimentazioni

Applicazioni su larga scala: il Duomo di Milano

Informazioni

SUPSI

Dipartimento ambiente
Costruzioni e Design
Conservazione e restauro
Campus Trevano
CH-6952 Canobbio
T +41 (0)58 666 62 41
info-cr@supsi.ch
www.supsi.ch

