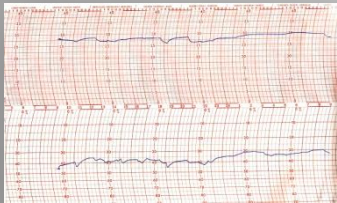




laboratorio di simulazioni del degrado

Nel laboratorio di simulazioni del degrado si studia il comportamento, nel tempo, di materiali di restauro e l'identificazione delle cause, dei meccanismi e dei prodotti di degrado dei materiali lapidei naturali ed artificiali mediante variazioni a frequenze accelerate e a valori-limite di parametri ambientali quali temperatura, umidità, radiazioni ultraviolette, ecc.



Camere Artificial Aging Tests:

- Camera di prova con nebbia salina e apparecchio di prova per resistenza climatica;
- SolarBox;
- Camera di invecchiamento artificiale con programmazione e controlli automatici.



Responsabile:
Maurizio Masieri
m.masieri@ibam.cnr.it