
PISA - SAN PAOLO ALL'ORTO

Protezione delle superfici marmoree

La chiesa risale al XII secolo; nel 1500 ha subito un notevole intervento di restauro con la costruzione della parte in laterizio e del campanile. Nella parte inferiore conserva la caratteristica struttura delle costruzioni pisane del tempo.

Materiali costitutivi:

I paramenti esterni sono costituiti da numerosi litotipi: Calcarea bianca di San Giuliano, Calcarea grigia scura, Calcarea cavernosa, Marmo apuano, Serpentino (Verde di Prato), Porfido verde antico, Porfido rosso antico..

Intervento di restauro:

E' stato preceduto dallo studio della natura e dello stato di conservazione dei vari litotipi.

L'intervento di restauro si è svolto nel 1992 sotto la Direzione lavori della Soprintendenza ai Beni Ambientali, Architettonici, Artistici e Storici per le Province di Pisa, Livorno, Lucca e Massa Carrara ed ha interessato la facciata principale.

Sono state realizzate le seguenti operazioni:

Pulitura:

lavaggi con acqua deionizzata ed impacchi di carbonato di ammonio su pasta di cellulosa.

Consolidamento superficiale, stucature:

Impiegati Akeogard CO e Akeogard Stucco.

Protezione:

Effettuata con Akeogard BA (15 g/mq) su tutti i materiali.

