

I libri di
MODUS *vivendi*

2

LA COSTRUZIONE
**IN TERRA
CRUDA**
IN ITALIA:
VERSO UNA
NORMATIVA
NAZIONALE



a cura di
MADDALENA ACHENZA
GAIA BOLLINI e MARCO LION

ATTI DEL CONVEGNO DEL
12 MAGGIO 2004, ROMA,
CAMERA DEI DEPUTATI
PALAZZO MARINI

EDITORIALE ECO

sezione II • Normativa e prestazioni del materiale terra cruda

Comportamento meccanico del materiale da costruzione terra cruda e di modelli
in scala di elementi murari in adobe 67

SILVIA BRICCOLI BATI

La terra cruda, materiale attuale dalle radici antiche 83

ROBERTO MATTONE

Identificazione delle carenze costruttive e strategie di corretta realizzazione
di edifici in terra cruda nelle zone sismiche 89

STEFANO STORACE

sezione III • Patrimonio e strategie di conservazione

L'ICCROM e il Progetto Terra 103

ALEJANDRO ALVA BALDERRAMA, CRISTINA ALBERTINI

CRATerre - EAG. Centro internazionale per la costruzione in terra cruda
Scuola superiore di architettura di Grenoble (Francia) 109

HUGO HOUBEN

L'Istituto Getty di Conservazione e la conservazione dell'architettura di terra 115

JEANNE MARIE TEUTONICO

Il restauro di strutture archeologiche in terra cruda nella pratica operativa 123

EUGENIO GALDIERI

sezione IV • Verso una normativa nazionale

MICHELE COSSA 131

MARCO LION 135

sezione V • Tavola rotonda

Diverse tecniche di costruzione con la terra cruda nella storia dell'architettura CARLOS CACCIAVILLANI	141
Calabria di terra: un patrimonio da salvare ROSARIO CHIMIRRI	149
Se la terra cruda "entrasse in città": verso immobili davvero ecosostenibili SILVIA CATALINO	153
Verso una nuova cultura dell'abitare. Esperienze condotte in Friuli-Venezia Giulia PAOLO TOMASELLA	155
Novi Ligure e la terra battuta: un patrimonio misconosciuto ISIDORO PARODI	159
La terra c'è: lavori in corso nel territorio della pianura padana centrale NELLY BONATI	161
Terra cruda: un materiale bioecologico da conoscere e promuovere SIEGFRIED CAMANA, SERGIO SABBADINI	167

Sotto l'alto patronato
del Presidente della Repubblica Italiana

Con il patrocinio di:

_ Presidenza della Regione
Autonoma della Sardegna

_ Regione Sicilia

_ Regione Molise

_ Regione Abruzzo

_ Provincia di Pescara

_ Provincia di Chieti

_ Provincia di Teramo

_ UNESCO (Commissione
Nazionale Italiana)

_ ANAB (Associazione
Nazionale Architettura
Bioecologica)

_ INBAR (Istituto Nazionale
Bioarchitettura)

_ ITACA (Associazione
nazionale per
l'Innovazione e la
Trasparenza degli Appalti
e per la Compatibilità
ambientale)

_ CNA (Consiglio Nazionale
degli Architetti,
Pianificatori, Paesaggisti
e Conservatori)

