



Construire en terre crue



Construction – Rénovation – Finitions

Ulrich Röhlen
Christof Ziegert

EDITIONS
LE MONITEUR

editionsdumoniteur.com

Sommaire

Préface	7
Avant-propos	9

CHAPITRE 1 La terre crue aujourd'hui	11
---------------------------------------------------	----

CHAPITRE 2 Matière première : terre crue	15
-------------------------------------------------------	----

CHAPITRE 3 Matériaux de construction en terre crue : compositions et propriétés	31
-------------------------------------------------------------------------------------------------	----

CHAPITRE 4 Enduits de terre crue	45
-----------------------------------------------	----

CHAPITRE 5 Peintures à base de terre	101
---------------------------------------------------	-----

CHAPITRE 6 Construction sèche en terre crue	105
----------------------------------------------------------	-----

CHAPITRE 7 Isolation intérieure avec des matériaux de terre crue	121
-------------------------------------------------------------------------------	-----

CHAPITRE 8 Briques de terre crue	145
-----------------------------------------------	-----

CHAPITRE 9 Construction en pisé	165
----------------------------------------------	-----

CHAPITRE 10 Rénovation des bâtiments anciens en terre	187
--------------------------------------------------------------------	-----

CHAPITRE 11 Législation allemande et estimations des coûts de la construction en terre crue	2/5
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Références	291
Index	297
Table des matières	300