

Sommaire

Introduction	6
Partie I : Matières premières	9
Quelles matières ?	10
Prendre en compte les systèmes constructifs	12
Tester une terre	14
Partie II : Chantier : préparation, organisation et sécurité	21
L'évaluation du projet	22
La sécurité sur le chantier	25
Le matériel	26
Partie III : Implantation et assise	27
Implanter un ouvrage	28
Assiser un ouvrage	30
Partie IV : Murs en pierre	33
Les pierres	34
Construire en pierre	34
Les murs en pierre sèche	38
Les murs en pierre hourdée	41
Partie V : Murs en terre	45
La bauge	47
Le pisé	54
Les briques de terre crue	56

Partie VI : Murs en torchis ou en terre allégée	73
Le torchis	74
La terre allégée	81
Partie VII : Ouvertures et franchissements	87
Les différents franchissements	88
Créer une ouverture dans un mur en terre	92
Créer une ouverture dans un mur en pierre	94
Poser une menuiserie	95
Partie VIII : Enduits et finitions	97
La composition d'un enduit	99
La mise en œuvre d'un enduit	101
Enduits décoratifs et badigeons	111
Partie IX : Entretien et restauration	115
Points de vigilance et entretien	116
Désordres fréquents	118
Lexique	124
Bibliographie	127
Adresses utiles	128
Remerciements	130