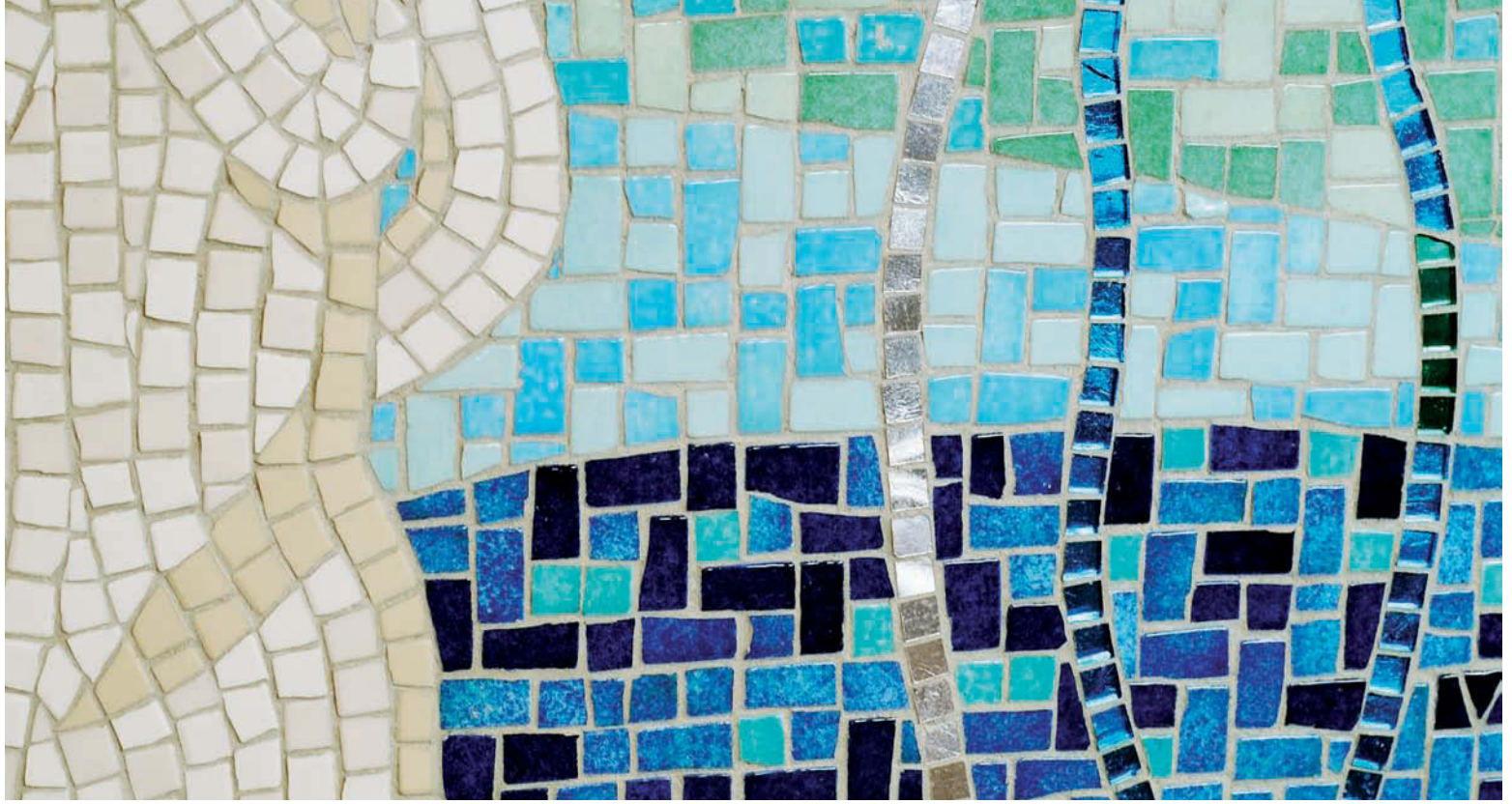

sommaire

Introduction 8
Contenu du livre 9

PREMIÈRE PARTIE

Matériaux et outils 10

Matériaux 12
Carreaux de faïence 13
Pâte de verre et grès cérame 20
Émaux vénitiens et marbre 25
Autres matériaux 30

Supports 33
Bois 34
Panneau de construction hydrofuge 34
Terre cuite et béton 35
Pierre et ciment 35
Verre et miroir 36
Métal et plastique 36

Adhésifs et ciments 37
Adhésifs 38
Ciment-joint 42
Autres produits 44

Outils et sécurité 45
Kit de départ 46
Outils de coupe 46
Autres outils et fournitures 47
Sécurité 53

DEUXIÈME PARTIE

Techniques et utilisations 55

Méthode directe 56
Une méthode simple et rapide 56
Pour quels projets ? 57
Étapes de travail 57

Méthode indirecte sur filet 58
Une grande souplesse de travail 58
Pour quels projets ? 59
Étapes de travail 59

Méthode indirecte sur papier 61
Pour les mosaïstes confirmés 61
Pour quels projets ? 62
Étapes de travail 62

Dalle de béton 64
Étapes de travail 65

Conditions climatiques et exigences techniques 66
Eau, pluie et gel 67
Changements de température et circulation 67
Solutions extérieures 67

TROISIÈME PARTIE

De la conception à la réalisation 68

Préparation du projet 70
Créer son propre modèle 71
Dessiner 71
Choisir les couleurs 72

Taille et couleur des tesselles et des joints 73
Taille des tesselles 74
Couleur des tesselles 74
Taille des interstices 75
Couleur des joints 75

Opus et forme des tesselles 76
Opus 76
Forme des tesselles 79

QUATRIÈME PARTIE

Projets 80

Préambule 82
Calcul des quantités de matériaux 83
Couleur de joints 83

Plateau multicolore 84

Miroir en émaux vénitiens 90
Grand format – œuvre d'art 48 :213-238 93

Armoire à clés 94
Grand format – pilier en mosaïque 98

Jatte en métal décorée 100
Grand format
- Fresque murale de cuisine 104
- Mosaïque murale 104
- Fresque dans un couloir 105

Porte-torchon Méditerranée 106

Grand miroir fantaisie 110

Photophores de fête 114
Variante – Vase 117

Carreaux fleuris 118
Grand format
- Fresque de cuisine 122
- Panneau dans une cuisine 122
- Œuvre d'art murale 122

Étoile de mer au sol 124

Dessous de plat *HOT* (Projet-test) 128

Panneau mural de douche 134

Dalle Sauna 138
Grand format
- Chemin poème 142
- Dalle de sol 142