

# Sommaire

## GÉNÉRALITÉS

- 1- Comment utiliser ce bordereau ? ..... p. XIII
- 2 - Exemples de devis ..... p. XVII
- 3 - Les travaux d'entretien et maintenance ..... p. XX
- 4 - Conseils pratiques sur les impayés ..... p. XXIV
- 5 - Présentation détaillée d'une page d'ouvrages ..... p. XXVIII

## TRAVAUX PRÉLIMINAIRES ET PETITES INTERVENTIONS

### INSTALLATION ET REPLIEMENT DE CHANTIER

- Protections ..... p.02
  - Protections des échafaudages
  - Protection intérieure
- Échafaudages et nacelles.. p.02
  - Échafaudages
  - Nacelle

### FRAIS DIVERS

- Déplacement..... p.03
- Frais de prise en charge .... p.03
- Heures de régie ..... p.03
- Test d'infiltrométrie ..... p.03

### MENUS TRAVAUX

- Forages dans parois verticales ..... p.04
  - Dans structure creuse
  - Dans murs en moellons
  - Dans structure pleine sauf béton
  - Dans structure pleine béton
- Forages dans planchers .... p.05
- Percements..... p.05
  - À la pointerolle
  - Avec un perforateur
  - Rebouchage

- Saignées ..... p.05
  - À la pointerolle (dans structure creuse)
  - À la rainureuse
  - Rebouchage

- Fixations courantes..... p.06
  - Dans plaques de plâtre et cloisons alvéolaires
  - Dans les carreaux de plâtre, béton cellulaire et pierre tendre
  - Dans briques creuses terre cuite ou agglomérés creux
  - Dans béton, agglomérés pleins, briques ou pierre dure
  - Dans le bois
  - Dans éléments métalliques
  - Scellements

- Travaux d'étanchéité ..... p.08
  - Calfeutrement
  - Joints
  - Solins

- Béton - mortier - armatures..... p.08
  - Fabrication sur chantier
  - Produits manufacturés

### TRAVAUX D'ENTRETIEN

- Façades ..... p.10
  - Nettoyage à l'eau
  - Traitement désinfectant
  - Nettoyage de marquages et graffitis
  - Raccords de revêtement de façades
  - Travaux divers
  - Consolidation du support
  - Traitement des fissures

- Menuiseries extérieures ..... p.11
  - Entretien
  - Travaux divers
  - Serrurerie
  - Ouverture de porte par serrurier
  - Blindage de porte
  - Vitrages
  - Ouvertures en verre
  - Nettoyage

- Menuiseries intérieures ..... p.13
  - Ajustage et reprise de porte
  - Quincaillerie et accessoires
  - Entretien

- Habillages et finitions ..... p.15
  - Habillage de menuiserie
  - Lambris
  - Plinthes
  - Divers
  - Supports de rideaux

- Revêtements sols et murs en dur ..... p.16
  - Carrelages au sol et chapes
  - Tapis d'entrée

- Revêtements souples..... p.16
  - Remplacement
  - Entretien courant
  - Accessoires communs

- Métallerie ..... p.17

### ELARGISSEMENT DE PASSAGES EXISTANTS

- Dans cloisons en plaques de plâtre sur ossature métallique ..... p.17

- Dans cloisons en briques en terre cuite..... p.17

### LOCATION

- Transport ..... p.17
  - Remorques
  - Véhicules utilitaires

- Éclairage - alimentation électrique ..... p.18
  - Éclairage
  - Alimentation réseau
  - Alimentation autonome

- Élévation des personnes .... p.19
  - Plates-formes individuelles
  - Échafaudages
  - Tables élévatrices
  - Plates-formes et nacelles

- Manutention des matériaux ..... p.20
  - Monte-matériaux
  - Treuils
  - Levage manuel

- Traitement des revêtements de sols et murs ..... p.20
  - Chauffage - ventilation
  - Décapage - sablage
  - Malaxage
  - Ponçage
  - Peinture
  - Enduisage
  - Cireuses

- Nettoyage..... p.22
  - Aspiration
  - Nettoyage
  - Lavage de sols

## DÉPOSE - DÉMOLITION - NETTOYAGE

### DÉPOSE ET DÉMOLITION

- Fermetures, occultations et protections ..... p.24
  - Porte de garage et remise
  - Porte d'entrée ou de service
  - Fermetures de fenêtres et portes-fenêtres
  - Garde-corps

- Menuiseries extérieures .... p.25

- Ouvrages divers..... p.25

- Éléments de menuiserie .... p.25
  - Portes
  - Boiseries et plinthes
  - Placards, penderies
  - Mezzanines (en bois)
  - Escaliers
  - Magasin
  - Stores

- Éléments de façade ..... p.26

- Revêtements de sol ..... p.26
  - Parquet
  - Carrelage
  - Revêtements textiles
  - Revêtements plastiques
  - Chapes
  - Parquet flottant stratifié

- Revêtements muraux ..... p.27
  - Carrelage et faïence
  - Papier peint
  - Toile de verre
  - Revêtements textiles
  - Revêtements plastiques
  - Travaux de dépose en plafond

- Cloisons, plafonds et murs intérieurs..... p.27
  - Démolition de parois <= 0,10 m
  - Démolition de parois > 0,10 m
  - Démolition de plafonds
  - Démolition d'ouvrages en béton

- Percement d'ouvertures intérieures..... p.28

### TRAITEMENT DES DÉCHETS

- Triage, emmétrage et décrochage de matériaux.... p.28

# Sommaire

## Sortie de matériaux et chargement..... p.28

- À la main
- Descente de matériaux par l'escalier
- Descente à l'ascenseur
- À l'aide d'engins mécaniques

## Transports de matériaux..... p.29

- À la brouette
- Au seau ou à la hotte
- Par véhicule appartenant à l'entreprise
- Par transporteur extérieur à l'entreprise

## Taxes de décharge..... p.29

- Déchets inertes
- DIB - Déchets industriels banals

## NETTOYAGE

## Nettoyage en régie..... p.30

## Nettoyage au forfait..... p.30

- Nettoyage d'éléments séparés

## MENUISERIES EXTÉRIEURES ET INTÉRIEURES

### MENUISERIES EXTÉRIEURES

## Menuiseries en bois ..... p.32

- Menuiseries double vitrage à grand vitrage
- Menuiseries triple vitrage à grand vitrage
- Portes d'entrée
- Portes de service
- Portes de garage

## Menuiseries en PVC..... p.38

- Menuiseries pour travaux neufs
- Blocs-baies avec volets roulants manœuvre manuelle pour travaux neufs
- Portes d'entrée
- Portes de service
- Portes de garage

## Menuiseries en aluminium ..... p.42

- Menuiseries double vitrage à grand vitrage
- Portes à ouvertures automatiques
- Portes d'entrée
- Portes de service
- Portes de garage

## Menuiseries mixte en bois / aluminium ..... p.46

- Menuiseries double vitrage
- Menuiseries triple vitrage
- Portes d'entrée

## Menuiseries en acier ..... p.51

- Portes d'entrée
- Portes de service
- Portes de garage

## Serrures et blindage..... p.53

## Volets en bois..... p.53

- Volets battants pleins
- Accessoires volets

## Volets en PVC ..... p.55

- Volets battants pleins
- Volets roulants manuels pour coffre tunnel
- Volets roulants motorisés pour coffre tunnel
- Volets roulants motorisés pour rénovation
- Accessoires volets roulants

## Volets en aluminium..... p.58

- Volets roulants manuels pour coffre tunnel
- Volets roulants motorisés pour coffre tunnel
- Volets roulants motorisés pour rénovation
- Accessoires volets roulants

## Volets en acier..... p.61

- Persiennes

## Tableaux enduits..... p.61

### VITRERIE

## Travaux préparatoires ..... p.62

- Dépose de vitrage

## Vitrages simples ..... p.62

- Glaces
- Verres coulés

## Vitrages isolants..... p.63

- Vitrages isolants seuls
- Survitrage - Verre simple

## Verres de sécurité..... p.63

- Verre recuit non trempé
- Films adhésifs autocollants

### MENUISERIES INTÉRIEURES

## Portes palières ..... p.64

- Portes palières 37 dB (A)
- Portes palières anti-effraction

## Portes coulissantes..... p.64

- Portes en bois
- Portes en verre
- Systèmes coulissants manuels

- Systèmes coulissants motorisés

## Blocs-portes bois ..... p.65

- Portes à âme alvéolaire
- Portes postformées
- Portes bois massifs à petits carreaux
- Portes bois massifs à panneaux
- Portes coulissantes coupe-feu 1/2 h
- Portes coupe-feu 1/2 h
- Portes DAS EI30
- Portes DAS EI60
- Habillages des blocs-portes
- Vitrerie portes intérieures

## Blocs-portes acier ..... p.73

- Portes double paroi
- Portes isolées

## Blocs-portes pour la rénovation..... p.74

- Portes palières
- Portes de circulation

## Blocs-portes pour cloisons démontables..... p.76

- Portes ouvrantes
- Portes coulissantes
- Autres parements de portes
- Oculus

## Blocs-portes coulissants escamotables (PLACO)..... p.76

- Bloc-porte prêt à peindre
- Bloc-porte blanc

## Trappes de visite..... p.77

## Serrures et blindage..... p.77

## SERRURERIE - MÉTALLERIE

### SERRURERIE ARTISANALE

## Grilles de défense..... p.80

## Portes ..... p.80

- Portes simples
- Portes renforcées

## Portails ..... p.80

- Portails ouvrants pleins
- Portails coulissants pleins
- Portails ouvrants barreaudés
- Portails coulissants barreaudés

## Ouvrages et façons diverses..... p.81

- Ouvrages vitrés
- Cadres tapis brosse

- Coupes et façonnages divers
- Métal déployé

### DÉFENSES DE FENÊTRES

## Pose en tableau..... p.83

- Barreaux droits et barreaux ondulés
- Barreaux droits dans traverses à trous

## Pose en façade..... p.84

- Barreaux arrondis
- Grilles section ronde 10 mm

### FERMETURES MÉTALLIQUES DE LOCAUX COMMERCIAUX

## Rideaux ..... p.85

## Grilles ..... p.85

- Grilles à enroulement
- Grilles extensibles

### GARDE-CORPS EN ACIER

## Garde-corps droits ..... p.86

- Garde-corps simple
- Garde-corps à main courante séparée
- Garde-corps entre tableaux
- Garde-corps en saillie
- Garde-corps pour remplissage

## Barres d'appui ..... p.87

- Barre d'appui en saillie
- Barre d'appui en tableau

## Garde-corps rampant..... p.87

## Mains courantes droites .... p.87

### GARDE-CORPS EN ALUMINIUM

## Garde-corps à barreaudage ..... p.87

## Garde-corps à bande filante..... p.87

# Sommaire

## PLÂTRERIE - ISOLATION

### PLAFONDS

**Plafonds en briques terre cuite à enduire..... p.90**  
• Briques terre cuite

**Plafonds en plaques de plâtre (Placo®) ..... p.90**

- Plafonds Placostil® sur fourrures Stil® F 530
- Plafonds Placostil® sur montants Stil®
- Plafonds pour locaux très humides Glasroc® H Ocean
- Plafonds extérieurs abrités Glasroc® H Ocean
- Plafond longue portée Stil Prim® Tech
- Plafonds longue portée sur profilés Stil® Prim
- Plafonds PRF (Pose Rapide Feu)
- Plafonds très longue portée Megastil®
- Plafonds en plaques Gyplat™
- Plafonds rayonnants PRP sur ossature métallique Placostil®
- Ouvrages complets - Chiffrage rapide

**Plafonds en plaques de ciment (Knauf Aquapanel®) ..... p.99**

- Aquapanel® Indoor
- Aquapanel® Outdoor
- Trappe Knauf STAR Aquapanel

### CLOISONS

**En plaques de plâtre (Placo®).....p.101**

- Cloisons distributives simple et double parement Placostil®
- Cloison sur locaux non chauffés Up Stil®
- Cloisons de protection contre les rayons X en plaques Placo® X-Ray Protection
- Cloisons pour locaux très humides en plaques Glasroc® H Ocean 13
- Cloisons pour locaux à très forte hygrométrie en plaques ciment très haute dureté Aquaroc®
- Cloisons distributives Placostil® «monoparement»
- Cloisons séparatives Placostil® SAA et SAD
- Cloisons séparatives Placostil® SAA et SAD «monoparement»
- Cloisons de grande hauteur Placostil® M150 GH
- Cloisons de grande hauteur High-Stil®

- Cloisons de très grande hauteur Mégastil®
- Cloisons résistantes à l'effraction Sécuristil®
- Paroi C Stil® résistante à l'effraction
- Cloisons techniques SADL (séparatives d'appartements ossature double liaisonnée)
- Cloisons de distribution en panneaux alvéolaires Placopan®
- Façons diverses pour cloisons

**En plaques fibres/gypse .. p.108**

- Cloisons à simple parement
- Cloisons à double parement
- Ouvrages complémentaires

**En plaques de ciment (Knauf Aquapanel®) ..... p.109**

- Aquapanel® Indoor

**En carreaux de plâtre (PLACO®).....p.110**

- Carreaux pleins
- Carreaux allégés
- Ouvrages communs aux différentes cloisons

**En béton cellulaire.....p.111**

- Cloisons
- Ouvrages communs

**En terre cuite .....p.111**

- Maçonnerie roulée (POROTHERM)
- Maçonnerie à la truelle (POROTHERM)
- Carreaux de grandes dimensions
- Doubles cloisons thermo-acoustiques
- Briques à enduire

**En blocs de chanvre.....p.115**

**Démontables pour bureaux .....p.115**

- Cloisons
- Autres parements de cloisons

**Ouvrages complets de cloisons en plaques de plâtre .....p.115**

- Isolation acoustique des cloisons distributives entre deux pièces
- Isolation acoustique mince des cloisons en rénovation
- Isolation thermique entre locaux chauffés et non chauffés

### GAINES TECHNIQUES (PLACO®)

**Gaines techniques verticales Placostil®.....p.116**

**Gaines techniques Placopan® .....p.117**

**Gaines techniques Gainéo® .....p.117**

### PROTECTION AU FEU DES STRUCTURES (PLACO®)

**Protection des structures acier par plaques de plâtre Placoflam® .....p.117**

**Protection des structures par plâtre projeté Lutèce® Feu 400 .....p.117**

### CONDUITS DE VENTILATION ET DE DÉSENFUMAGE (PLACO®)

**Conduits verticaux de ventilation et de désenfumage Caroplatre® et Glasroc® F13 .....p.118**

**Conduits de ventilation et de désenfumage en panneaux Glasroc® F V500 .....p.118**

- Conduits verticaux Glasroc® F V500
- Conduits horizontaux Glasroc® F V500

### DOUBLAGE DES MURS

**Doublages sur ossature....p.118**

- Doublages Placostil® sur montants
- Doublages sur appuis et fourrures Placostil® F 530
- Doublages pour locaux très humides en plaques Glasroc® H Ocean
- Doublages pour locaux à très forte hygrométrie en plaques ciment très haute dureté Aquaroc®
- Doublage thermo-acoustique Duo'Tech® System Mur
- Doublages acoustiques minces Placo® Phonique Rénomince®
- Doublages de grande hauteur Placostil® M150 GH
- Doublages de grande hauteur High-Stil®
- Doublages de très grande hauteur MégaStil®

**Isolation des murs par l'intérieur sans ossature verticale Optimax Habito® (Isover® Placo®) .....p.123**

- GR 30 Kraft
- GR 32 Roulé Revêtu Kraft

- GR 32 Revêtu Kraft

**Doublages collés .....p.123**

- Complexes de doublage thermique Placomur®
- Doublages thermiques facilitant le passage des gaines Placomur® DuoPass
- Complexes de doublage thermo-acoustique Doublissimo®
- Complexes de doublage thermique Placotherm®+
- Complexe de doublage thermo-acoustique Calibel (Isover)

**Contre-cloisons en terre cuite.....p.125**

- Carreaux de grandes dimensions
- Briques à enduire

**Contre-cloisons en béton cellulaire .....p.126**

- Cloisons carreaux lisses
- Ouvrages communs

**Contre-cloisons Caroplatre® (Placo®) .....p.127**

- Carreaux pleins
- Carreaux allégés
- Ouvrages communs aux différentes cloisons

**Contre-cloison en blocs de chanvre.....p.128**

- Isolation extérieure
- Isolation intérieure

**Doublage thermique Lutèce® Stisol® (Placo®).....p.128**

- Doublage
- Enduit

**Isolation des murs par l'intérieur des Maisons Ossature Bois.....p.128**

- Isomob 32 et Isoconfort 32
- Isomob 32 et GR 32 nu
- Isomob 35 et GR 32 nu

**Plaques collées (Placo®)..... p.129**

**Façons diverses pour doublages ..... p.129**

**Revêtement technique Aéroblue® ..... p.129**

### ISOLATION DES MURS ET CLOISONS

**Isolants classiques..... p.129**

- Films pare-vapeur
- Panneaux de polystyrène (PLACO®)
- Panneaux en laine de verre (ISOVER)
- Panneaux en laine de roche
- Mousse de polyuréthane

# Sommaire

## Isolants alternatifs.....p.131

- Chanvre
- Ouate de cellulose
- Laine de mouton
- Laine de coton
- Fibres de bois
- Liège
- Isolants multi-réflécteur

## ISOLATION DES COMBLES PERDUS (ISOVER)

## Isolant à dérouler sur plancher (ISOVER)..... p.133

- IBR Contact .....
- IBR Revêtu Kraft
- IBR Nu
- IBR Alu
- Membrane Stopvap

## Isolation des combles perdus avec un isolant sur suspentes Intégra2 GP et membrane pare-vapeur (ISOVER) ..... p.134

- IBR Contact
- IBR Revêtu Kraft
- IBR Nu

## Laine à souffler (ISOVER) ..... p.134

- Comblissimo

## ISOLATION DES COMBLES AMÉNAGÉS (ISOVER)

## Isolation des combles aménagés en

### deux couches.....p.135

- Isoconfort 32 + Isoconfort 32 Revêtu Kraft
- Isoconfort 32 + Isoconfort 35
- Isoconfort 32 + Isoconfort 35 Revêtu Kraft
- Gain avec la suspente Intégra 2 Fermette en charpente Fermette

## Isolation des combles aménagés en

### une couche .....p.137

- Isoconfort 32 revêtu Kraft
- Isoconfort 35 revêtu Kraft

## Membrane Vario.....p.138

## Finition plaques

### de plâtres .....p.138

## Finition lambris .....p.138

## ISOLANTS ALTERNATIFS

## Chanvre.....p.138

## Ouate de cellulose.....p.138

- Projection
- Soufflage
- Panneaux

## Laine de mouton .....p.139

## Laine de coton.....p.139

## Fibre de bois.....p.139

- Fibre de bois rigide
- Fibre de bois souple

## Liège.....p.139

## Vermiculite exfolié..... p.140

## Isolant multi-réflécteur .... p.140

- Sous fermettes
- Sur plancher maçonné
- Sur plancher bois
- Pour combles aménagés

## ENDUITS

## Murs.....p.141

- Primaires
- Briquetage des briques plâtrières
- Enduits plâtre
- Ratisrages

## Plafonds .....p.142

- Enduits plâtre
- Ratisrages

## VARIANTES ET OUVRAGES COMMUNS AUX OUVRAGES EN PLAQUES DE PLÂTRE

## Modifications

### de l'ossature ..... p.143

- Doublement des montants entraxe 0.60 m
- Réduction des entraxes de 0.60 m à 0.40 m
- Doublement des montants entraxe 0.90 m
- Réduction des entraxes de 0.90 m à 0.45 m

## Modification

### des parements BA 13 ..... p.143

- Plaque standard
- Plaque Activ'Air®
- Plaque pré-imprimée
- Plaque à résistance renforcée (diffusion de la vapeur d'eau)
- Plaque haute résistance à l'humidité
- Plaque haute résistance aux chocs
- Plaque haute résistance au feu
- Plaque haute performance acoustique
- Plaque haute résistance à l'humidité et haute performance acoustique

## Traitement des joints

### horizontaux..... p.144

## Traitement des joints

### verticaux ..... p.145

## REVÊTEMENTS DE SOL

## TRAVAUX PRÉPARATOIRES

## Diagnostic..... p.148

## Réparations ..... p.148

- Traitement des fissures
- Rebouchage
- Reprise d'anciens revêtements
- Reprise flaches et irrégularités sur chape anhydrite

## Grattage - Décapage..... p.148

## Ponçage ..... p.149

- Sols durs
- Parquets

## Primaires..... p.149

- Sur support neuf
- Sur support rénovation
- Sur support anhydrite (chape fluide) ou support plâtre
- Sur Support absorbant
- Sur support difficile, bois, dalles plastiques
- Anti-remontées d'humidité

## Chapes ..... p.150

- Chape de mortier de ciment CPJ 32,5
- Chape de mortier de ciment fondu
- Armatures pour chape
- Surfaçage

## Chape sèche (PLACO®) ... p.150

- Chape Placosol®
- Chape Rigidur® Sol
- Granules Placoforme®
- Ouvrages complémentaires

## Béton léger .....p.151

- À base de vermiculite
- À base de billes de polystyrène
- À base de fibres polypropylène

## Ragréages .....p.151

- Ragréages courants
- Ragréages fibrés
- Ragréages spéciaux
- Enduits de dressage

## Nappe de désolidarisation ..... p.154

## Étanchéité sous

### carrelage ..... p.154

- Système de protection à l'eau sous carrelage (SPEC)
- SEL (système étanchéité liquide)
- Imperméabilisation (système Aquaproof)

## Drainage sous

### carrelage ..... p.154

## Systèmes prescription .... p.154

- Ragréer
- Nivelier des supports
- Étancher - imperméabiliser sous carrelage - traiter les remontées humides
- Rénover sans déposer le support (carrelage - parquet - sol souple)

## ISOLATION DES SOLS

## Forme

### anti-contaminante ..... p.155

## Isolation sous parquet ..... p.155

- Film polyéthylène
- Liège
- Mousse polyéthylène
- Laine de verre - Isosol (ISOVER)
- Fibre de bois et bitume
- Fibre polyester
- Vermiculite et bitume
- Isorel
- Polystyrène extrudé spécial sol (ISOVER)

## Isolation sous chape flottante sans chauffage

### (PLACO®)..... p.156

- Panneau Solichape®

## Isolation sous plancher chauffant ou rayonnant

### (PLACO®).....p.157

- Panneaux PSE (PLACO®)
- Panneaux mousse de polyuréthane

## Isolation projetée en mousse

### de polyuréthane .....p.157

- Sans surfaçage pour chape traditionnelle
- Avec surfaçage pour chape fluide

## Isolant multi-réflécteur .... p.158

- Sous plancher chauffant

# Sommaire

## SOLS DURS

### Pose de carrelage

#### à la colle ..... p.158

- Neuf et rénovation
- Planchers chauffants
- Piscines, bassins

### Pose de carrelage

#### scellée ..... p.161

#### Plinthes ..... p.161

### Jointoiement des

#### carrelages ..... p.161

- Joints épaisseur 2 mm
- Joints épaisseur 3 mm
- Joints épaisseur 5 mm
- Joints épaisseur 8 mm
- Joints épaisseur 10 mm
- Joints épaisseur 15 mm
- Joints épaisseur 20 mm
- Jointoiement des plinthes

### Ouvrages de chiffrage

#### rapide ..... p.168

- Carreaux 2 x 2 ou 5 x 5
- Carreaux 10 x 10
- Carreaux 10 x 20 ou 15 x 15
- Carreaux 20 x 20
- Carreaux 30 x 30
- Carreaux 40 x 40
- Carreaux 30 x 60
- Carreaux 50 x 50
- Carreaux 60 x 60
- Carreaux 80 x 80

#### Béton ciré..... p.170

- Primaire
- Application
- Finition

## SOLS SOUPLES

#### Sols stratifiés ..... p.171

- Lames épaisseur 8 mm
- Lames épaisseur 8 mm avec sous-couche isophonique
- Lames spéciales pièces humides
- Accessoires et finitions

#### Revêtements textiles ..... p.171

- Pose libre
- Pose sur bandes adhésives
- Pose simple encollage avec colles polyvalentes
- Pose double encollage
- Pose sur baguettes à griffes
- Ouvrages complets - Chiffrage rapide

#### Revêtements plastiques ... p.174

- Pose libre
- Pose sur bandes adhésives
- Pose simple encollage avec colles polyvalentes
- Pose simple encollage avec colles techniques
- Pose simple encollage avec colles spécialités

- Pose double encollage avec colles néoprènes
- Ouvrages complets - Chiffrage rapide

### Accessoires pour revêtements de sols

#### souples..... p.177

- Plinthes
- Transitions et arrêts
- Nez de marches

### Protection des ouvrages

#### réalisés..... p.178

## PARQUETS

#### Pose des parquets ..... p.178

- Lames courtes
- Grandes lames
- Joint type bateau

#### Parquets massifs ..... p.179

- À clouer
- À coller

#### Parquets 2 plis ..... p.181

- À coller
- À pose flottante

#### Parquets 3 plis ..... p.181

- À coller
- À pose flottante

#### Sols placage bois ..... p.182

- À pose flottante

#### Traitement des parquets... p.182

- Finition - Protection
- Entretien

#### Seuils de parquets..... p.182

- Seuils
- Arrêt de parquet
- Arrêt de bordure
- Nez de marches

## PEINTURES DE SOLS

### Impression et primaire

#### d'accrochage..... p.183

- Supports neufs à base de liants hydrauliques
- Supports neufs en bois
- Supports neufs ferrifères
- Supports anciens

### Peinture

#### Monocomposant ..... p.184

### Marquage des parkings et

#### aires de stockages..... p.184

## PEINTURE - REVÊTEMENTS MURAUX

### TRAVAUX

#### PRÉPARATOIRES

#### Piquage des parois..... p.186

### Support maçonnerie

#### et béton ..... p.186

- En extérieur et en intérieur
- En intérieur seulement

### Support plâtrerie, peinture,

#### revêtements ..... p.186

- Diagnostic
- Réparations
- Dressage
- Nettoyage - Lessivage - Epoussetage
- Grattage - Brossage
- Ponçage - Égrenage
- Ratissage - Révision d'enduit
- Reprises sur support ancien revêtement plastique épais ou peinture
- Pré-encollage

#### Support bois..... p.188

- Réparations
- Nettoyage
- Brossage - époussetage
- Enduit
- Ponçage
- Sablage

#### Support métallique ..... p.189

- Nettoyage
- Brossage - Grattage
- Ponçage
- Décapage

## PEINTURE MURS ET

## PLAFONDS

#### Impression..... p.189

- Application manuelle
- Application mécanique

#### Peinture mate ..... p.190

- Application manuelle
- Application mécanique

### Peinture satinée ou

#### veloutée..... p.191

- Application manuelle
- Application mécanique

### Peinture brillante ou

#### semi-brillante ..... p.191

- Application manuelle
- Application mécanique

### Peintures et revêtements

#### décoratifs..... p.192

- Gouttelette
- Pâte à papier

- Peinture à effets nuagés
- Revêtements à paillettes
- Peinture polychrome
- Revêtement garnissant satiné
- Vernis mat-satin
- Enduits décoratifs

### Ouvrages complets sur supports

#### neufs - Intérieur..... p.194

- Sur plaques de plâtre cartonnées
- Sur carreaux de plâtre
- Sur plâtre coupé ou lissé
- Sur blocs de béton cellulaire
- Sur enduit hydraulique aspect lisse
- Sur Enduit hydraulique aspect projeté ou structuré
- Sur panneaux de fibres-ciment, fibres de bois enrobées de ciment - Travaux intérieurs
- Sur béton brut de décoffrage
- Sur matériaux bruts (briques, blocs béton, maçonnerie brute)
- Modification de la couche de finition

### Ouvrages complets sur supports

#### neufs - Extérieur ..... p.196

- Sur blocs de béton cellulaire
- Sur enduit hydraulique aspect lisse
- Sur Enduit hydraulique aspect projeté ou structuré
- Sur béton brut de décoffrage
- Sur matériaux bruts (briques, blocs béton, maçonnerie brute)
- Sur panneaux de fibres-ciment, fibres de bois enrobées de ciment - Travaux extérieurs
- Modification de la couche de finition

### Ouvrages complets en

#### rénovation - Intérieur..... p.198

- Sur anciens fonds peints lisses
- Sur anciens fonds peints structurés
- Sur anciens fonds détapissés
- Sur enduit projeté (gouttelette)

### Ouvrages complets

#### divers..... p.199

- Phase aqueuse
- Phase solvant

#### Décor et filage ..... p.200

- Travaux préparatoires
- Vieillissage ou patinage de peinture
- Décors
- Dorures
- Filets
- Frises

# Sommaire

## Plus-values ..... p.202

- Travaux en plafond
- Locaux exigus
- Travaux à la nacelle
- Travaux sur échafaudage
- Exécution de travaux en étage sans ascenseur

## PEINTURE SUR BOIS

## Recherche des prédateurs ..... p.203

## Traitement préventif ..... p.203

## Impression et imprégnation ..... p.203

- Impression microporeuse phase aqueuse
- Impression microporeuse phase solvant
- Lasure d'imprégnation phase solvant

## Lasure ..... p.203

- Phase aqueuse
- Phase solvant

## Peinture microporeuse .... p.204

- Phase aqueuse
- Phase solvant

## Vernis ..... p.204

- Phase solvant

## Ouvrages complets sur supports neufs ..... p.204

- Panneaux bois
- Lambris
- Poutres - Poteaux - Bois de charpente
- Fenêtres - Porte-fenêtres
- Volets - Persiennes
- Portes d'entrée
- Portes de garage
- Portes de distribution
- Huisseries seules
- Escalier
- Plinthes bois
- Cimaises - Corniches
- Elements de finition et de décoration

## PEINTURES SUR ÉLÉMENTS MÉTALLIQUES

## Primaires au zinc ..... p.214

- Application brosse ou rouleau
- Application pistolet

## Peintures époxydiques solvantées modifiées et en phase aqueuse ..... p.214

- Application brosse ou rouleau
- Application pistolet

## Peintures époxydiques sans solvant ..... p.216

- Application brosse ou rouleau
- Application pistolet

## Peintures polyuréthanes bi-composantes ..... p.216

- Application brosse ou rouleau
- Application pistolet

## Peintures brai-époxydiques ..... p.217

- Application brosse ou rouleau
- Application pistolet

## Peintures bitumineuses et bitumes de pétrole ..... p.217

- Application brosse ou rouleau
- Application pistolet

## Peintures caoutchouc chloré isomérisé et acryliques .... p.217

- Application brosse ou rouleau
- Application pistolet

## Peintures oléoglycérophthaliques et glycérophthaliques modifiées ..... p.217

- Application brosse ou rouleau
- Application pistolet

## Peintures hautes températures ..... p.218

- Application brosse ou rouleau
- Application pistolet

## Peintures intumescentes ..... p.219

- Application brosse ou rouleau
- Application pistolet

## Ouvrages élémentaires sur supports neufs ..... p.219

- Travaux intérieurs
- Travaux extérieurs

## Ouvrages élémentaires en rénovation ..... p.220

- Travaux intérieurs
- Travaux extérieurs

## Ouvrages de chiffrage rapide ..... p.221

- Travaux extérieurs
- Travaux intérieurs

## PEINTURES NATURELLES

## Peintures ..... p.225

- Impression
- Pour intérieur
- Pour intérieur/extérieur
- Anti moisissures

## Lasures ..... p.226

## Huiles dures ..... p.226

## Peintures magnétiques - tableaux ..... p.226

- Peinture magnétique
- Peinture à tableaux
- Laque spéciale ardoise magique

## PEINTURES ET REVÊTEMENTS POUR PISCINE

## Peinture ..... p.226

## Résine ..... p.227

- Primaire
- Revêtement
- Solutions complètes

## Revêtement pour bassins avec eau potable ..... p.227

## Revêtement pour bassins avec eau naturelle ..... p.227

## REVÊTEMENTS SOUPLES

## Isolant mural ..... p.227

## Pose de papier peint ..... p.227

## Pose de toile de verre ..... p.228

## Pose de tissu collé-tendu ..... p.228

## Pose de tissu tendu ..... p.228

- Avec galon
- Sans galon

## Pose de revêtements textiles et spéciaux ..... p.228

## Ouvrages communs ..... p.229

## FAÏENCE - CARRELAGE MURAL

## Pose de faïence et carrelage à la colle ..... p.229

- Neuf
- Neuf et rénovation

## Jointoiement des carrelages ..... p.230

- Joints épaisseur 2 mm
- Joints épaisseur 3 mm
- Joints épaisseur 5 mm
- Joints épaisseur 8 mm
- Joints épaisseur 10 mm
- Joints épaisseur 15 mm
- Joints épaisseur 20 mm

## Joints d'étanchéité ..... p.237

- Mastic silicone
- Mastic acrylique

## Ouvrages complets - Chiffrage rapide ..... p.238

- Carreaux 2 x 2 ou 5 x 5
- Carreaux 10 x 10
- Carreaux 10 x 20 ou 15 x 15
- Carreaux 20 x 20
- Carreaux 30 x 30
- Carreaux 40 x 40
- Carreaux 30 x 60
- Carreaux 50 x 50

- Carreaux 60 x 60

## PLAFONDS DÉCORATIFS ET ACOUSTIQUES

## NON DÉMONTABLES EN PLAQUES DE PLÂTRE (PLACO®)

## Plafonds non démontables Rigitone™ Activ'Air® ..... p.242

## Plafonds non démontables Gyptone® Activ'Air® ..... p.242

- Plaques Gyptone® Activ'Air® 1200 x 2400
- Plaques Gyptone® Activ'Air® 900 \* 2700
- Suspentes
- Traitement des joints

## DÉMONTABLES

## Dalle de plâtre (PLACO®) ..... p.243

- Plafonds démontables Gyptone® Activ'Air®
- Plafonds démontables Gyptone® à ossatures cachées Activ'Air® D2
- Plafonds démontables à ossatures semi-apparentes Gyptone® Activ'Air® Xtensiv
- Panneaux-bandes Gyptone® Activ'Air®
- Plafonds démontables Gyprex®

## Dalle minérale ..... p.244

- Laine minérale (Soft)
- Fibre minérale (Wet)

## Dalle fibre de bois PUREBEL® (SINIAT) ..... p.246

- SOLO
- DUO
- TRIO

## Plafonds métalliques ..... p.250

- En dalles
- En grilles d'aluminium
- En acier galvanisé
- En métal déployé
- En lames perforées
- En profilés non perforés
- En bacs
- En lames aluminium
- En acier fixation magnétique
- Éclairage

## Equipements et accessoires ..... p.252

- Trappes de visite
- Luminaires

# Sommaire

## PLAFOND TENDU

**Plafonds tendus décoratifs en toile PVC ..... p.252**

## PLAFOND ACOUSTIQUE COLLÉ

**Module 600 x 600 ..... p.252**

## DÉCORS EN POLYSTYRÈNE

**Moulures ..... p.253**

**Cimaises ..... p.253**

**Rosaces ..... p.253**

## DÉCORS EN POLYURÉTHANE

**Corniches..... p.253**

- Corniches en polyuréthane
- Corniches en plâtre

**Rosaces ..... p.253**

- Rosaces en polyuréthane

**Fausses poutres bois et polyuréthane ..... p.254**

## DÉCORS EN STAFF

**Plafonds ..... p.254**

- Plaques de staff

**Gaines ..... p.254**

- Gaines en staff

**Éléments décoratifs ..... p.254**

- Corniches boîte à rideau
- Corniches louis xv
- Moulures
- Cimaises
- Rosaces
- Niches
- Colonnes
- Décors de portes
- Lambris

**Éléments d'éclairage..... p.256**

- Appliques pour éclairage indirect
- Appliques forme moderne

## AGENCEMENT ET DÉCORATION

### ESCALIERS BOIS

**Fabrication artisanale ..... p.258**

- Sapin
- Bois exotique
- Chêne

**Fabrication industrielle..... p.260**

- Sapin
- Hêtre
- Bois exotique
- Chêne
- Aluminium

### HABILLAGE DE MARCHES D'ESCALIERS

**En bois ..... p.263**

- En sapin
- En bois exotique
- En chêne
- En teck

**En matériaux de carrière . p.263**

**En carrelage ..... p.263**

- Marches seules
- Marches avec contremarches

**En carrelage avec nez-de-marche en bois exotique..... p.264**

**En PVC..... p.264**

**En textile ..... p.264**

**Nez-de-marche..... p.264**

**Tringles d'escalier ..... p.264**

### GUIDAGE DES CHEMINEMENTS INTÉRIEURS

**Accessibilité ..... p.264**

- Dalles podotactiles
- Bandes podotactiles
- Bandes de signalisation

**Protections des parois..... p.265**

- Murs
- Angles
- Portes

**Main courante de protection ..... p.266**

- Main courante avec bandeau PVC bicolore
- Main courante ronde gainée PVC

**Nez de marches..... p.267**

- Pose rapportée
- Pose encastrée
- Profilés antidérapants
- Balisage lumineux

### MEZZANINES

**Ouvrages détaillés..... p.268**

- Sapin de pays
- Sapin du nord
- Pin
- Chêne
- Assemblage - façonnage
- Plancher

**Ouvrages complets ..... p.270**

- Avec plancher simple face
- Avec plancher double face

### COLOMBAGES INTÉRIEURS

**Poutres en chêne ..... p.271**

- Poutres de sections rectangulaires

**Liens en chêne ..... p.272**

- Lien 100 x 100 mm
- Lien 120 x 120 mm
- Lien 150 x 150 mm
- Lien 200 x 200 mm

**Façons diverses..... p.272**

- Coupes
- Assemblages traditionnels
- Finitions

**Colombages seuls ..... p.273**

**Soubassement ..... p.273**

- En blocs creux de granulats courants
- En briques ordinaires (TERCA)
- En briques de parement (TERCA)
- En moellons bruts neufs
- En moellons de récupération
- En moellons appareillés
- En pierres de taille
- En béton cellulaire (YTONG)

**Remplissage..... p.274**

- En béton cellulaire (YTONG)
- En briques ordinaires (TERCA)
- En briques de parement (TERCA)

### ÉLÉMENTS DE DÉCORATION

**Plinthes ..... p.274**

- Plinthes en sapin du nord
- Plinthes en pin sans noeuds
- Plinthes en pin
- Plinthes en chêne
- Plinthes en acajou ébénisterie

- Plinthes électriques en PVC

**Panneaux muraux de soubassement..... p.275**

- Panneaux menuisés
- Panneaux postformés

**Lambris ..... p.276**

- Ossature
- Pose avec peu de découpes
- Pose avec découpes importantes
- Cimaises en pin
- Pose en plafond
- Pose en combles

**Moulures - baguettes ..... p.278**

- Moulures
- Chants plats
- Socles
- Corniches en pin
- Quarts de rond, baguette d'angle
- Habillage de porte style
- Ouvrages complets

**Chambranles ..... p.279**

- Bois exotique
- Chêne

**Ébrasements de murs ..... p.280**

- En bois exotique
- En chêne

**Nez de cloison..... p.280**

### AMÉNAGEMENT DE PLACARD ET PENDERIE

**Portes battantes ..... p.280**

- Hauteur 66 cm
- Hauteur 129 cm
- Hauteur 183 cm
- Hauteur 249 cm

**Portes coulissantes..... p.282**

- Largeur 122 cm
- Largeur 153 cm
- Largeur 183 cm
- Spécial combles

**Portes pliantes..... p.282**

- Prépeintes planes
- Prépeintes postformées
- Sapin
- Hemlock
- Chêne

**Façades de placard sous-évier ..... p.284**

- Hauteur 42 cm
- Hauteur 66 cm

**Rangements de placards ..... p.285**

- Caissons
- Tablettes
- Tiroirs
- Modules
- Accessoires

# Sommaire

---

## FAÇADES

### NETTOYAGE ET PROTECTION

**Nettoyage** ..... p.288

**Protection** ..... p.288

**Traitements antigraffiti** .... p.288

### SYSTÈMES D'IMPERMÉABILITÉ

**Classe I1 (A2)**..... p.288

- Impression
- Finition

**Classe I2 (A3)**..... p.289

- Impression
- Couche intermédiaire velours et finition
- Couche intermédiaire mate et finition

**Classe I3 (A4)**..... p.289

- Impression
- Couche intermédiaire velours et finition
- Couche intermédiaire mate et finition

**Classe I4 (A5)**..... p.290

- Impression
- Couche intermédiaire velours et finition
- Couche intermédiaire mate et finition

**Traitements divers** ..... p.290

### REVÊTEMENTS DE DÉCORATION

**Film transparent (Classe D1 - A0)**..... p.291

- Produit hydrofuge
- Lasure béton

**Film mince (Classe D2 - A0)**..... p.291

- Produit film mince, aspect mat minéral
- Produit film mince, aspect mat
- Produit film mince, aspect velouté
- Produit film mince, aspect satiné tendu

**Revêtement semi-épais (Classe D3 - A1)** ..... p.292

- Produit revêtement semi-épais, aspect mat minéral
- Produit revêtement semi-épais, aspect velouté
- Produit revêtement semi-épais, aspect mat

**Revêtement Plastique Epais (Classe D3 - A0)** ..... p.292

- Application manuelle
- Projection mécanique basse pression
- Joints

**INDEX** ..... p.293-297