

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

Menuiseries en acier p.50

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

Serrures et blindage..... p.52

Volets en bois..... p.52

- Volets battants pleins
- Accessoires volets

Volets en PVC..... p.53

- Volets battants pleins
- Volet roulant extérieur
- Volet roulant intégré
- Accessoires volets roulants

Volets en aluminium..... p.58

- Volet roulant extérieur
- Volet roulant intégré
- 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 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.70

- Portes double paroi
- Portes isolées

Blocs-portes pour la rénovation..... p.70

- Portes palières
- Portes de circulation

Blocs-portes pour cloisons démontables..... p.72

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

Blocs-portes coulissants escamotables (PLACO)..... p.73

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

Trappes de visite..... p.73

Serrures et blindage..... p.73

SERRURERIE - MÉTALLERIE

SERRURERIE ARTISANALE

Grilles de défense..... p.76

Portes p.76

- Portes simples
- Portes renforcées

Portails p.76

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

Ouvrages et façons diverses..... p.77

- Ouvrages vitrés
- Cadres tapis brosse
- Coupes et façonnages divers
- Métal déployé

DÉFENSES DE FENÊTRES

Pose en tableau..... p.79

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

Pose en façade..... p.80

- Barreaux arrondis
- Grilles section ronde 10 mm

FERMETURES MÉTALLIQUES DE LOCAUX COMMERCIAUX

Rideaux p.81

Grilles p.81

- Grilles à enroulement
- Grilles extensibles

GARDE-CORPS EN ACIER

Garde-corps droits p.82

- 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.83

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

Garde-corps rampant..... p.83

Mains courantes droites p.83

GARDE-CORPS EN ALUMINIUM

Garde-corps à barreaudage p.83

Garde-corps à bande filante..... p.83

VÉRANDAS

Vérandas rectangulaires.... p.84

- Toiture à faible pente 2.5°
- Toiture 3 pans

Vérandas en kiosque p.85

- Toiture 3 pans avec solin tête
- Toiture 5 pans avec faitage

Stores pour véranda..... p.86

- Stores intérieurs déroulants verticaux
- Stores intérieurs en plafond

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.100

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

CLOISONS

En plaques de plâtre (Placo®) p.102

- 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)
- Parements des cloisons avec plaques BA 13
- Cloisons de distribution en panneaux alvéolaires Placopan®
- Façons diverses pour cloisons

En plaques fibres/gypse ... p.111

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

En plaques de ciment (Knauf Aquapanel®) p.111

- Aquapanel® Indoor

En carreaux de plâtre (PLACO®) p.112

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

En blocs de béton cellulaire (Siporex)..... p.113

- Habillage cheminée et salle de bain
- Cloisons droites
- 1/2 cloison droite pour bar ou verrière
- Cloisons courbes au m²
- 1/2 cloison courbe pour bar ou verrière
- Gains techniques
- Enduit

En terre cuite p.114

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

En blocs de chanvre..... p.121

Démontables pour bureaux p.122

- Cloisons
- Autres parements de cloisons

Ouvrages complets de cloisons en plaques de plâtre p.122

- 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®)

Gains techniques verticales Placostil® p.123

Gains techniques Placopan® p.124

PROTECTION AU FEU DES STRUCTURES (PLACO®)

Protection des structures acier par plaques de plâtre Placoflam®..... p.124

Protection des structures par plâtre projeté Lutèce® Feu 400 p.124

CONDUITS DE VENTILATION ET DE DÉSENFUMAGE (PLACO®)

Conduits verticaux de ventilation et de désenfumage Caroplatre® et Glasroc® F13 p.125

Conduits de ventilation et de désenfumage en panneaux Glasroc® F V500 p.125
• Conduits verticaux Glasroc® F V500
• Conduits horizontaux Glasroc® F V500

Trappe de visite coupe feu p.125
• EI 60
• EI 120

DOUBLAGE DES MURS

Doublages sur ossature.... p.126
• Doubles Placostil® sur montants
• Doubles sur appuis et fourrures Placostil® F 530
• Doubles pour locaux très humides en plaques Glasroc® H Ocean
• Doubles pour locaux à très forte hygrométrie en plaques ciment très haute dureté Aquaroc®
• Doubles acoustiques minces Placo® Phonique Rénomince®
• Doubles de grande hauteur Placostil® M150 GH

- Doubles de grande hauteur High-Stil®
- Doubles de très grande hauteur MégaStil®

Isolation des murs par l'intérieur sans ossature verticale Optimax Habito® (Isover® Placo®) p.130

- GR 30 Kraft
- GR 32 Roulé Revêtu Kraft
- GR 32 Revêtu Kraft

Doublages collés p.131

- Complexes de doublage thermique Placomur®
- Complexes de doublage thermo-acoustique Doublissimo®
- Complexes de doublage thermique Placotherm®+
- Complexe de doublage thermo-acoustique Calibel (Isover)

Contre-cloisons en terre cuite p.132

- Carreaux de grandes dimensions
- Briques à enduire

Contre-cloisons en béton cellulaire p.133

- Contre-cloisons droites
- Ouvrages communs

Contre-cloisons Caroplatre® (Placo®) p.134

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

Contre-cloison en blocs de chanvre p.135

- Isolation extérieure
- Isolation intérieure

Doublage thermique Lutèce® Stisol® (Placo®) p.135

- Doublage
- Enduit

Isolation des murs par l'intérieur des Maisons Ossature Bois..... p.135

- Isomob 32 et Isoconfort 32

Plaques collées (Placo®) .. p.135

Façons diverses pour doublages p.136

Revêtement technique Aéroblue® p.136

Sommaire

ISOLATION DES MURS ET CLOISONS

Isolants classiques.....p.136

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

Isolants alternatifs.....p.138

- Chanvre
- Ouate de cellulose
- Laine de mouton
- Laine de coton (Isover)
- Liège
- Fibre de bois (Isover)
- Isolants multi-réflécteur

ISOLATION DES COMBLES PERDUS (ISOVER)

Isolant à dérouler sur plancher (ISOVER) p.140

- 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.141

- IBR Contact
- IBR Revêtu Kraft
- IBR Nu

Laine à souffler (ISOVER).p.141

- Comblissimo

ISOLATION DES COMBLES AMÉNAGÉS (ISOVER)

Isolation des combles aménagés en deux couches.....p.142

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

Isolation des combles aménagés en une couche..... p.145

- Isoconfort 32 revêtu Kraft
- Isoconfort 35 revêtu Kraft

Membrane Vario..... p.145

Finition plaques de plâtres p.145

Finition lambris p.145

ISOLANTS ALTERNATIFS

Chanvre p.146

Ouate de cellulose p.146

- Projection
- Soufflage
- Panneaux

Laine de moutonp.147

Laine de coton (Isover)p.147

Fibre de bois (Isover).....p.147

- Isolation des cloisons
- Isolation des murs intérieurs
- Isolation des murs extérieurs sous bardage ventilé
- Isolation sous chape

Liège..... p.148

Vermiculite exfolié..... p.149

Isolant multi-réflécteur p.149

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

OUVRAGES COMMUNS POUR COMBLES PERDUS

Tour de trappe p.150

Pige et repère de boîtier électrique p.150

Capot protecteur de spot..... p.150

Platelage en panneaux de particules simples..... p.150

ENDUITS

Murs..... p.150

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

Plafondsp.151

- Enduits plâtre
- Ratissages

VARIANTES ET OUVRAGES COMMUNS AUX OUVRAGES EN PLAQUES DE PLÂTRE

Modifications de l'ossature.....p.152

- 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.153

- 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 Multiconforts
- Plaque allégée
- Plaque haute teneur en recyclé
- Plaque dépliable

Traitement des joints horizontaux p.154

Traitement des joints verticaux..... p.154

REVÊTEMENTS DE SOL

TRAVAUX PRÉPARATOIRES

Diagnostic..... p.156

Réparations p.156

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

Grattage - Décapage..... p.156

Ponçagep.157

- Sols durs
- Parquets

Primaires.....p.157

- 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.158

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

Chape sèche (PLACO®)... p.158

- Granules Placoforme®
- Chape sèche Placosol Isosol
- Ouvrages complémentaires

Béton léger p.159

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

Ragréages p.159

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

Natte de désolidarisation..... p.162

Étanchéité sous carrelage p.162

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

Drainage sous carrelage p.162

Systèmes prescription p.162

- Ragrérer
- 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.163

Isolation sous parquet p.163

- Film polyéthylène
- Liège
- Mousse polyéthylène
- Laine de verre - Isosol (ISOVER)
- Fibre de bois et bitume

Sommaire

- Fibre polyester
- Vermiculite et bitume
- Isorel
- Polystyrène extrudé spécial sol (ISOVER)

Isolation sous chape flottante sans chauffage (PLACO®)..... p.164

- Panneau Solichape®

Isolation sous plancher chauffant ou rayonnant (PLACO®)..... p.165

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

Isolation projetée en mousse de polyuréthane..... p.165

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

Isolant multi-rélecteur p.166

- Sous plancher chauffant

SOLS DURS INTÉRIEURS (WEBER)

Préparation mécanique..... p.166

Ragréage des sols p.166

- Ragréage d'épaisseur moyenne de 3 mm
- Ragréage d'épaisseur moyenne de 7 mm
- Ragréage d'épaisseur moyenne de 15 mm

Primérisation..... p.167

- Primérisation support ciment
- Primérisation support bois
- Primérisation support déjà revêtu

Système sous carrelage .. p.167

- Système de protection à l'eau sous carrelage (SPEC)
- Natte d'étanchéité
- Système d'étanchéité à l'eau (SEL)
- Pose système acoustique en plaque
- Pose système acoustique en rouleaux
- Pose d'isolants thermiques

Pose seule de carrelage... p.169

- Pose seule de carrelage avec adhésif
- Pose seule de carrelage avec mortier colle
- Pose seule de carrelage scellée
- Pose seule de carrelage à la colle époxy

Pose seule de plinthep.171

- Pose seule de plinthe avec adhésif
- Pose seule de plinthe avec mortier colle
- Pose seule de plinthe à la colle époxy

Fourniture seule de carrelage.....p.172

- Carrelage de sol
- Plinthe

Joint au mastic siliconep.173

Jointolement.....p.173

- Joint mince
- Joint large
- Joint souple
- Joint époxy
- Joint résistant

Sols souples.....p.175

Traitement de finitionp.175

Accessoires.....p.175

- Profilé de fractionnement en pose collée
- Couvre-joint de dilatation
- Profilé d'arrêt
- Profilé de fractionnement pose scellée
- Caniveau douche

SOLS DURS EXTÉRIEURS (WEBER)

Préparation mécanique.....p.176

Ragréage des solsp.176

- Ragréage d'épaisseur moyenne de 3 mm
- Ragréage d'épaisseur moyenne de 7 mm
- Ragréage d'épaisseur moyenne de 15 mm

Primérisation.....p.177

- Primérisation support ciment
- Primérisation support déjà revêtu

Systèmes sous carrelage .p.177

- Système d'étanchéité à l'eau (SEL)

Pose seule de carrelage....p.178

- Pose seule de carrelage avec mortier colle
- U4P4S Webercol chrono
- Pose seule de carrelage à la colle époxy

Pose seule de plinthe p.180

- Pose seule de plinthe avec mortier colle
- Pose seule de plinthe à la colle époxy

Fourniture seule de carrelage.....p.181

- Carrelage de sol
- Plinthe
- Pierre naturelle

Jointolement.....p.182

- Joint large
- Joint souple
- Joint époxy
- Joint résistant

Traitement de finition p.183

Accessoires..... p.183

- Profilé de fractionnement pose collée
- Couvre-joint de dilatation
- Profilé d'arrêt
- Profilé de fractionnement pose scellée
- Caniveau douche

SOLS DURS

Ouvrages de chiffrage rapide p.184

- 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.186

- Primaire
- Application
- Finition

SOLS SOUPLES

Sols stratifiés p.186

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

Revêtements textiles.....p.187

- 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.189

- 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.192

- Plinthes
- Transitions et arrêts
- Nez de marches

Protection des ouvrages réalisés p.194

PARQUETS

Pose seule des parquets p.194

- Lames courtes
- Grandes lames
- Joint type bateau

Parquets massifs p.194

- À clouer
- À coller

Parquets 2 plis p.196

- À coller
- À pose flottante

Parquets 3 plisp.197

- À coller
- À pose flottante

Sols placage boisp.197

- À pose flottante

Traitement des parquets...p.197

- Finition - Protection
- Entretien

Seuils de parquets..... p.198

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

PEINTURES DE SOLS

Travaux d'apprêt p.198

Couche de finition p.198

Marquage des sols p.199

Sommaire

PEINTURE - REVÊTEMENTS MURAUX

TRAVAUX PRÉPARATOIRES

Piquage des parois..... p.202

**Support maçonnerie
et béton p.202**

- En extérieur et en intérieur
- En intérieur seulement

**Support plâtrerie,
peinture, revêtements p.202**

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

Support bois..... p.204

- Réparations
- Nettoyage
- Brossage - épussetage
- Enduit
- Ponçage
- Sablage

Support métallique p.205

- Nettoyage
- Brossage - Grattage
- Ponçage
- Décapage

PEINTURES MURS ET PLAFONDS

Ouvrages élémentaires..... p.205

- Travaux préparatoires
- Travaux d'apprêts
- Couche d'impression
- Couche intermédiaire et finition
- Travaux en plafond

**Ouvrages complets
sur supports neufs p.210**

- Solutions aqueuses
- Solutions solvantées

**Ouvrages complets
en rénovation..... p.216**

- Solutions aqueuses
- Solutions solvantées

**Ouvrages complets
divers..... p.217**

- Solutions aqueuses
- Solutions solvantées

**Peintures et
revêtements décoratifs p.220**

- Peinture gouttelettes
- Pâte à papier
- Peinture polychrome
- Enduit décoratif effet béton
- Peinture à aspect métallique
- Enduit décoratif mat nuancé
- Revêtement enduit acrylique
- Revêtement satiné

Décors et filages p.222

- Préparation des fonds
- Vieillissage ou patinage de peinture
- Décors
- Dorure
- Filets
- Frises
- Ouvrages communs

**Travaux réalisés dans des
conditions particulières... p.224**

- Exécution dans locaux exigus
- Exécution à la sellette à treuil
- Exécution de travaux sur échafaudage
- Exécution de travaux en étage sans ascenseur

PEINTURES SUR BOIS

**Préparation et
entretiens du bois..... p.224**

- Protection des bois
- Travaux préparatoires

Ouvrages élémentaires..... p.226

- Impression isolante
- Peintures microporeuses
- Lasures opaques
- Lasures transparentes et saturateurs
- Vernis
- Vitricateurs

**Ouvrages complets
sur supports neufs p.227**

- 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

Travaux préparatoires p.237

- Nettoyage
- Brossage - Grattage

- Ponçage
- Décapage
- Sablage

**Primaires simples
d'utilisation..... p.237**

- Application brosse ou rouleau
- Application au pistolet Airless

**Primaires hautes
performances..... p.238**

- Application brosse ou rouleau
- Application au pistolet Airless

**Peintures simples
d'utilisation..... p.238**

- Application brosse ou rouleau
- Application au pistolet Airless

**Peintures hautes
performances..... p.238**

- Application brosse ou rouleau
- Application au pistolet Airless

Systèmes intumescents... p.239

- Primaires anticorrosion
- Peintures intumescents
- Peintures de finition

PEINTURES NATURELLES

Peintures..... p.240

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

Lasures p.241

Huiles dures p.241

**Peintures magnétiques -
tableaux..... p.241**

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

PEINTURES ET REVÊTEMENTS POUR PISCINE

Peinture..... p.241

Résine..... p.241

- Primaire
- Revêtement
- Solutions complètes

**Revêtement pour bassins
avec eau potable..... p.242**

**Revêtement pour bassins
avec eau naturelle..... p.242**

REVÊTEMENTS SOUPLES

**Toile de verre
(fourniture et pose)..... p.242**

- Toile de verre sur mur ouvrages complets
- Toile de verre en plafond ouvrages complets

Papiers peints p.243

- Fournitures seules de papiers peints
- Pose seule de papiers peints
- Travaux particuliers

Tissus muraux..... p.243

- Revêtements tissus tendus ouvrage de pose

Isolant mural..... p.245

Revêtements décoratifs... p.245

- Type goutelette
- Type stucco

CARRELAGE MURAL INTÉRIEUR (WEBER)

Préparation mécanique.... p.245

Ragréage mural..... p.245

Primérisation..... p.245

- Primérisation sur plaque de plâtre
- Primérisation sur enduit plâtre
- Primérisation sur enduit ciment
- Primérisation support peint
- Primérisation support faïence
- Primérisation sur terre cuite
- Primérisation sur panneaux de bois

**Systèmes
sous carrelage p.246**

- Système de protection à l'eau sous carrelage (SPEC)
- Natte d'étanchéité
- Système d'étanchéité à l'eau (SEL)

Pose de carrelage p.247

- Pose de carrelage avec adhésif
- Pose de carrelage avec mortier colle
- Pose de carrelage avec colle époxy

**Fourniture seule
de carrelage..... p.249**

- Faïence
- Grés cérame
- Mosaique verre
- Carreau de ciment mur

**Fourniture seule de
plaquettes de parement... p.249**

Sommaire

Jointolement..... p.249

- Joint mince
- Joint large
- Joint souple
- Joint époxy
- Joint résistant

Joint au mastic silicone ... p.251

Traitement de finition p.251

Accessoires p.251

- Couvre-joint de dilatation
- Profilé décoratif d'angle PVC
- Profilé décoratif d'angle acier inoxydable

CARRELAGE MURAL EXTÉRIEUR (WEBER)

Préparation mécanique.... p.252

Ragréage mural..... p.252

Primérisation p.252

- Primérisation sur enduit ciment

Pose de carrelage p.252

- Webercol façade
- Webercol flex
- Webercol flex confort
- Weberepox easy

Fourniture seule de carrelage..... p.253

- Faïence
- Grés cérame
- Mosaïque verre
- Carreau de ciment mur

Fourniture seule de plaquettes de parement ... p.254

Pose seule de plaquettes de parement ... p.254

- Webercol façade

Jointolement..... p.254

- Joint souple
- Joint époxy

Traitement de finition p.255

Accessoires p.255

- Couvre-joint de dilatation
- Profilé décoratif d'angle PVC
- Profilé décoratif d'angle acier inoxydable

PLAFONDS DÉCORATIFS ET ACOUSTIQUES

NON DÉMONTABLES EN PLAQUES DE PLÂTRE (PLACO®)

Plafonds non démontables

Gyptone® Activ'Air®..... p.258

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

DÉMONTABLES

Dalle de plâtre

(PLACO®)..... p.259

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

Dalle minérale..... p.260

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

Plafonds métalliques..... p.261

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

Equipements et

accessoires p.262

- Trappes de visite
- Luminaires

PLAFOND TENDU

Plafonds tendus

décoratifs en toile PVC p.262

PLAFOND ACOUSTIQUE COLLÉ

Module 600 x 600 p.263

DÉCORS EN POLYSTYRÈNE

Moulures p.263

Cimaises p.263

Rosaces p.263

DÉCORS EN POLYURÉTHANE

Corniches..... p.263

- Corniches en polyuréthane
- Corniches en plâtre

Rosaces p.264

- Rosaces en polyuréthane

Fausses poutres bois et polyuréthane p.264

DÉCORS EN STAFF

Plafonds p.264

- Plaques de staff

Gaines p.265

- Gaines en staff

Éléments décoratifs p.265

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

AGENCEMENT ET DÉCORATION

ESCALIERS BOIS

Fabrication artisanale p.268

- Sapin
- Bois exotique
- Chêne

Fabrication industrielle.... p.270

- Sapin
- Hêtre
- Chêne
- Aluminium

HABILLAGE DE MARCHES D'ESCALIERS

En bois p.272

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

En matériaux de carrière..... p.272

En carrelage p.273

- Marches seules
- Marches avec contremarches

En carrelage avec nez-de-marche en bois exotique..... p.273

En PVC..... p.273

En textile p.273

Nez-de-marche..... p.273

Tringles d'escalier p.274

GUIDAGE DES CHEMINEMENTS INTÉRIEURS

Accessibilité..... p.274

- Dalles podotactiles
- Bandes podotactiles
- Bandes de signalisation

Protections des parois..... p.274

- Murs
- Angles
- Portes

Main courante

de protection p.276

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

Nez de marches..... p.276

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

MEZZANINES

Ouvrages détaillés..... p.277

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

Ouvrages complets p.279

- Avec plancher simple face
- Avec plancher double face

COLOMBAGES INTÉRIEURS

Poutres en chêne..... p.280

- Poutres de sections rectangulaires

Liens en chêne p.281

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

Sommaire

Façons diverses p.281

- Coupes
- Assemblages traditionnels
- Finitions

Colombages seuls p.282

Soubassement p.282

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

Remplissage p.283

- En briques ordinaires (TERCA)
- En briques de parement (TERCA)

ÉLÉMENTS DE DÉCORATION

Plinthes p.283

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

Panneaux muraux

de soubassement p.284

- Panneaux menuisés
- Panneaux postformés

Lambris p.285

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

Moulures - baguettes p.287

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

Chambranles p.288

- Bois exotique
- Chêne

Ébrasements de murs p.289

- En bois exotique
- En chêne

Nez de cloison p.289

AMÉNAGEMENT DE PLACARD ET PENDERIE

Portes battantes p.289

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

Portes coulissantes p.291

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

Portes pliantes p.291

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

Façades de placard

sous-évier p.293

- Hauteur 42 cm
- Hauteur 66 cm

Rangements

de placards p.294

- Caissons
- Tablettes
- Tiroirs
- Modules
- Accessoires

FAÇADES

NETTOYAGE ET PROTECTION

Nettoyage p.298

Protection p.298

Traitements antigraffiti p.298

SYSTÈMES D'IMPERMÉABILITÉ

Classe I1 (A2) p.298

- Impression
- Finition

Classe I2 (A3) p.299

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

Classe I3 (A4) p.299

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

Classe I4 (A5) p.300

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

Traitements divers p.300

REVÊTEMENTS DE DÉCORATION

Film transparent

(Classe D1 - A0) p.301

- Produit hydrofuge
- Lasure béton

Film mince

(Classe D2 - A0) p.302

- 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.304

- 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.305

- Application manuelle
- Projection mécanique basse pression
- Joints

INDEX p.306-311