

DESORDRES DANS LE BATIMENT (LES)

Type de contenu : Texte Image fixe

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : DESORDRES DANS LE BATIMENT (LES) : 270 SOLUTIONS POUR LES EVITER /
Pouvreau M ; DENET H

Auteur(s) : Société de contrôles techniques

Autre(s) responsabilité(s) : Pouvreau, Michel (Directeur de publication)

Editeur, producteur : Paris : le Moniteur, 1999
(27-Évreux; Impr. Hérissé)

Description matérielle : 321 .

Collection : Moniteur référence technique

ISBN : 2-281-11182-2

Appartient à la collection : Moniteur référence technique 1257-9823 1999

Classification décimale Dewey : 690 23

Résumé ou extrait : Le nombre de déclarations de sinistres, recensées ces cinq dernières années au titre des contrats par chantier, a augmenté de plus de 30 % et leur coût de près de 40 %. Ces chiffres, qui résonnent comme un réquisitoire, sont-ils pour autant une fatalité ? Certes, non. Et les 270 solutions proposées ici montrent de façon flagrante qu'il est possible d'éviter toutes sortes de désordres si l'on applique une démarche de prévention à chacune des étapes de la construction. Ce livre, largement illustré, présente de façon claire et précise divers désordres constatés en phase Etude ou lors de l'exécution des travaux, et les solutions qui ont permis d'y remédier à temps. Il s'agit donc de pathologies potentielles détectées avant la réception des ouvrages et la mise en jeu des garanties. Les désordres évités qui y sont décrits sont des cas réels rencontrés lors de missions de contrôle technique ; ils correspondent aux anomalies les plus fréquentes, bien que quelques cas sortant de l'ordinaire aient été également choisis pour leur intérêt pédagogique. Ils sont présentés sous forme de fiches, classées selon les principales fonctions assignées aux éléments d'ouvrage et aux équipements des bâtiments, ce qui rend aisée et efficace la consultation de ce guide. Socotec a tiré parti de ces fiches de désordres évités, élaborées par ses ingénieurs, en développant des méthodes d'analyse des risques et de contrôle assistées par ordinateur.

Sujet(s) : SECURITE BATIMENT
ETANCHEITE
STABILITE STRUCTURE

FONDATION

isolation acoustique

isolation thermique

Sujet - Nom commun : Vices de construction

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Guides pratiques