

Le Reef

Essentiel

Vue générale des Ouvrages



Le Reef est accessible sur  www.batipedia.com



CATALOGUE PAR OUVRAGE

- Maçonnerie gros œuvre
- Constructions métalliques
- Constructions en bois
- Âtrerie - Fumisterie
- Façades et bardages
- Couvertures
- Etanchéité
- Menuiserie - Fermeture - Vitrierie
- Installations électriques et de communication
- Installations de gaz
- Chauffage - Ventilation - Climatisation
- Plomberie
- Plâtrerie - Enduits de plâtre
- Revêtements sols et murs
- Aménagements extérieurs et paysagers

CATALOGUE PAR EXIGENCE

- Cadre juridique de la construction (règles d'urbanisme, marchés publics et privés, assurance construction, contrôle technique, santé et sécurité au travail, déchets de chantier, marquage CE)
- Dessins de construction
- Diagnostics immobiliers
- Prévention des risques naturels et technologiques (risques d'inondation, sécheresse, sismique, technologique, minier, sites et sols pollués)
- Sécurité incendie
- Sécurité électrique
- Sécurité gaz
- Performance énergétique et réglementation thermique des bâtiments
- Isolation thermique
- Accessibilité handicapés
- Sécurité des circulations (ascenseurs, escaliers, garde-corps, glissance des sols ...)
- Qualité de l'air intérieur (COV, amiante, plomb, radon, monoxyde de carbone ...)

- Qualité de l'eau
- Salubrité et habitabilité des locaux
- Confort acoustique et lutte contre le bruit
- Termites et insectes xylophages
- Maintenance et entretien du bâtiment
- Réglementation et dispositions applicables aux DOM-TOM

DTU-NF DTU : DOCUMENTS TECHNIQUES UNIFIÉS

Retrouvez dans Le Reef Essentiel tous les DTU - NF DTU en vigueur, soit plus de 110 DTU - NF DTU accessibles en texte intégral.

BIBLIOTHÈQUE : LISTE DES DOCUMENTS D'ORGANISMES PARTENAIRES

Collection Calepins de chantier du Plan Europe

La collection des Calepins de chantier est réalisée dans le cadre du Plan Europe. La mise en place de la directive européenne sur les produits de construction, remplacée par le "Règlement Produits de Construction" impose l'adaptation de nos règles nationales de construction au fur et à mesure de la production des normes européennes harmonisées. Ces modifications risquent de poser des problèmes d'apprentissage pour les entreprises.

Aussi, il a été établi des **Calepins de chantier** pour informer le personnel d'exécution de ces changements. Ceux-ci sont réalisés dans le cadre de la "Convention pour l'accompagnement de la mise en œuvre de cette directive européenne".

Editions IRIS-ST : organisme de la CAPEB spécialisé dans l'information sur la sécurité et la santé au travail

Les collections complètes suivantes sont disponibles :

- **Mémos Santé** : documents synthétiques et opérationnels, destinés à mieux comprendre l'impact des risques professionnels sur la santé des travailleurs et à identifier des moyens de prévention pour les éviter.
- **Mémos Sécurité** : documents synthétiques et opérationnels, destinés à mieux comprendre l'impact des risques professionnels en termes de sécurité et à identifier des moyens de prévention pour éviter les accidents.
- **Mémos Déchet**
- **Fiches EPI** : Les Fiches EPI récapitulent les EPI (Equipement de Protection Individuelle) concernant chaque métier, en précisant les caractéristiques requises.
- **Fiches Formations obligatoires** : Après avoir donné quelques conseils et rappelé les réflexes à adopter, les fiches Formations présentent les formations obligatoires à la sécurité indispensables pour chaque métier.

Editions AQC (Agence Qualité Construction) : a pour mission de prévenir les désordres dans le bâtiment, de réduire les pathologies et d'améliorer la qualité des constructions.

Les collections complètes suivantes sont disponibles :

- **L'information professionnelle du maître d'œuvre :** Cette collection est composée d'un ensemble de fiches qui apportent au maître d'œuvre une information sur la qualité de l'ouvrage dès la phase de conception.
- **Les plaquettes Développement durable :** Cette collection réunit un ensemble de fiches apportant au maître d'œuvre une information sur la qualité de l'ouvrage dans le cadre du développement durable.
- **Mémo chantier :** Grâce à une présentation visuelle détaillée, claire et concise, les **MÉMO CHANTIER®** accompagnent le professionnel sur le chantier et permettent de limiter oublis, défauts ou imperfections.
- **Fiches interfaces bâtiment :** Cette collection constitue un outil et une méthode qui rappellent les bonnes règles d'organisation et de communication, les bonnes pratiques et bons comportements aux interfaces entre les principaux éléments d'ouvrage (phases de conception du projet, appels d'offres, préparation du chantier, réalisation, livraison des ouvrages).
- **Fiches Qualité Réglementaire :** La collection des **fiches qualité réglementaire dans les bâtiments d'habitation neufs** développe les points sensibles réglementaires à prendre en compte tant en conception qu'en réalisation. Elles sont conçues à partir de constats établis par les services du ministère ayant en charge le logement et la construction. Elles sont un véritable outil pédagogique qui, à partir du constat d'une défaillance, en explique les causes et souligne les points d'attention.
- **Fiches pathologie :** Cette collection recense 75 désordres avérés, constatés sur le terrain par les experts de la construction. Chaque fiche établit le constat et le diagnostic de la pathologie concernée, développe les bonnes pratiques de mise en œuvre à l'aide de nombreux schémas et illustrations, et liste les textes de référence.

Publications OPPBTP

Organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics dont la mission est d'accompagner les professionnels du bâtiment et des travaux publics pour prévenir des accidents du travail et des maladies à caractère professionnel et d'améliorer les conditions de travail.

- **Focus PréventionBTP :** "Les Focus PréventionBTP" sont un ensemble d'articles de fond portant sur l'organisation de la prévention en entreprise, publiés par l'OPPBTP.
- **9 ouvrages et guides OPPTBP**

VIDEOTHÈQUE

La vidéothèque rassemble de courtes vidéos réalisées par des organismes partenaires, rappelant l'essentiel des règles et gestes à respecter pour la mise en œuvre de certains ouvrages et travaux dans le bâtiment.

- 1 vidéo du CSTB sur le BIM et la réhabilitation d'un bâtiment par des artisans, TPE et PME (septembre 2016)
- 5 vidéos CSTB sur l'expérimentation E+C- (énergie positive et réduction carbone)
- La prévention du risque poussières - Vidéo IRIS-ST - novembre 2020
- Modernisation de l'avis technique - Vidéo CCFAT - janvier 2021
- La gestion des déchets - Vidéo IRIS-ST - avril 2021
- La gestion du stress - Vidéo IRIS-ST (septembre 2022)
- Pose d'une PAC Air/Eau double service - Les bons gestes - Vidéo PROFEEL (septembre 2022)
- La collection de 24 vidéos AQC/UMGO « Leçons de maçons »