

Documents techniques

- Fascicule 65 du CCTG – Chapitre 11 « Peintures » : exécution des ouvrages de génie civil en béton.
- Fascicule de documentation FD P 18-503 : surfaces et parements de béton – Éléments d'identification.
- Guide d'application GA P18-902 : produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton – Recommandations pour la sélection des systèmes de protection de surface des bétons destinés aux ouvrages de génie civil.
- Guides techniques LCPC :
- Mise en peinture des bétons de génie civil (06/1999) ;
- Protection des bétons par application de produits à la surface du parement (12/2002).
- Guide du STRRES (Syndicat national des entrepreneurs spécialistes de travaux de réparation et de renforcement de structures) : FABEM 4-V2 Protection des bétons (07/2017).
- Note d'information technique CSTC (Centre Scientifique et Technique de la Construction, Belgique) : NIT 231 Réparation et protection des ouvrages en béton (bâtiment et génie civil) (09/2007).
- Guide ICRI (International Concrete Repair Institute) n° 310.2R-2013 : choisir et spécifier la bonne préparation des surfaces de béton pour l'application d'agents de scellement, d'enduits et de recouvrements polymères.

Normes associées

- NF EN ISO 2811 : peintures et vernis – Détermination de la masse volumique.
- NF EN ISO 4624 : peintures et vernis – Essai de traction.
- NF EN ISO 4628 : peintures et vernis – Évaluation de la dégradation des revêtements – Désignation de la quantité et de la dimension des défauts, et de l'intensité des changements uniformes d'aspect.
- NF EN 206/CN : béton – Spécification, performances, production et conformité.
- NF EN 1504 (parties 1, 2, 9 et 10) : produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton – Définitions, prescriptions, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité.
- NF P95-103 : ouvrages d'art – Réparation et renforcement des ouvrages en béton et en maçonnerie – Traitement des fissures et protection du béton – Spécifications relatives à la technique et aux matériaux utilisés.
- NF T 34-554-1 et 2 : peintures et vernis – Système de peinture anticorrosion – Stabilité dans le temps des caractéristiques colorimétriques d'une peinture de finition pour ouvrage métallique.

Auteur

Cimbéton



**Retrouvez toutes nos publications
sur les ciments et bétons sur
infociments.fr**

Consultez les derniers projets publiés
Accédez à toutes nos archives
Abonnez-vous et gérez vos préférences
Soumettez votre projet