

**Liste des produits de normes harmonisées**

**Code 01: PRODUITS PRÉFABRIQUÉS EN BÉTON DE GRANULATS COURANTS, EN BÉTON DE GRANULATS LÉGERS OU EN BÉTON CELLULAIRE AUTOCLAVE AÉRÉ**

Norme	Titre	Application	Produit-type	Usages prévus	Système(s) d'attestation	Mandat
EN 1168	Produits préfabriqués en béton — Dalles alvéolées	Cette norme spécifie les prescriptions et les critères relatifs aux performances de base, et spécifie, lorsque nécessaire, les valeurs minimales pour les dalles alvéolées préfabriquées en béton de masse volumique normale récontraint ou armé, conformément à l'EN 1992-1-1:2004. Les dalles alvéolées sont utilisées dans les planchers, les toitures, les murs et pour des applications similaires.	Dalles alvéolées pour planchers	Structurel	2+	M/100
EN 1520	Composants préfabriqués en béton de granulats légers à structure ouverte armées avec des armatures structurales et non-structurales	Cette norme s'applique aux éléments préfabriqués en béton de granulats légers (LAC) à structure ouverte, avec armatures structurales ou non structurales, destinés à être utilisés pour la construction de bâtiments en éléments structuraux et éléments non-structuraux.	Éléments de murs porteurs (WLS, WLH, WLM) ; Éléments de murs de soutènement (WRS) ; Éléments de toiture sous forme de dalles (RLS, RLH, RLM) ; Éléments de plancher (FLS, FLH, FLM) ; Éléments linéaires (BLS, PLS).	Pour utilisation structurale	2+	M/100
			Éléments de murs non porteurs (WNS, WNH, WNM) ; Éléments de bardage (CNS) ; Éléments de cadres enterrés (BNH).	Pour utilisation non structurale ou pour utilisation structurale légère	4	
EN 12602	Éléments préfabriqués armés en béton cellulaire autoclavé	Cette norme s'applique aux éléments préfabriqués armés en béton cellulaire autoclavé destinés à être utilisés pour la construction de bâtiments en éléments structuraux et éléments non structuraux.	Éléments de murs porteurs (WL) ; Éléments de mur de soutènement (WR) ; Éléments de toiture (RF) ; Éléments de plancher (RF) ; Éléments linéaires (BL, PL).	Pour utilisation structurale	2+	M/100
			Éléments de murs non porteurs (WN) ; Éléments pour écrans acoustiques (SB) ; Éléments de bardage (CN) ; Éléments de cadres enterrés (BN).	Pour utilisation non structurale	4	
EN 12737	Produits préfabriqués en béton — Caillebotis pour bétail	Cette norme s'applique aux caillebotis préfabriqués en béton armé et précontraint utilisés dans les planchers ajourés destinés à la stabulation du bétail et fournit l'évaluation de la conformité de ces produits.  Cette norme ne concerne pas les caillebotis destinés à supporter d'autres charges que le bétail et les éleveurs.	Caillebotis pour bétail	Structurel	2+	M/100
EN 12794	Produits préfabriqués en béton — Pieux de fondation	Cette norme s'applique aux pieux de fondation préfabriqués en béton, fabriqués en usine pour des bâtiments et des ouvrages de génie civil et mis en oeuvre sur le chantier par battage, vibration, fonçage ou d'autres techniques appropriées.	Pieux de fondation	Structurel	2+	M/100
EN 12839	Produits préfabriqués en béton — Éléments pour clôtures	Cette norme s'applique aux éléments préfabriqués en béton armé ou précontraint, avec ou sans fibres, destinés à être utilisés ensemble ou en combinaison avec d'autres éléments pour ériger des clôtures.	Clôtures séparatives	Usage non structurel ou légèrement structurel	4	M/100

**Code 01: PRODUITS PRÉFABRIQUÉS EN BÉTON DE GRANULATS COURANTS, EN BÉTON DE GRANULATS LÉGERS OU EN BÉTON CELLULAIRE AUTOCLAVE AÉRÉ**

Norme	Titre	Application	Produit-type	Usages prévus	Système(s) d'attestation	Mandat
EN 12843	Produits préfabriqués en béton — Mâts et poteaux	Cette norme s'applique aux mâts et poteaux préfabriqués en béton armé et/ou précontraint, qui peuvent être creux ou pleins et peuvent recevoir ou comporter des composants supplémentaires (par exemple des traverses, des plates-formes etc.), des inserts et des connecteurs.	Mâts et poteaux	Structurel	2+	M/100
EN 13224	Produits préfabriqués en béton — Éléments de plancher nervurés	Cette norme s'applique aux éléments nervurés préfabriqués en béton de granulats courants armé ou précontraint, utilisés pour les planchers ou les toitures.	Éléments de plancher nervurés préfabriqués	Structurel	2+	M/100
EN 13225	Produits préfabriqués en béton — Éléments de structure linéaires	Cette norme s'applique aux éléments linéaires préfabriqués (tels que les poteaux, les poutres et les éléments de portiques) fabriqués en béton de granulats courants ou légers, armé ou précontraint, et utilisés pour la construction de structures de bâtiments et d'autres ouvrages de génie civil, à l'exception des ponts.	Éléments de structure linéaires	Structurel	2+	M/100
EN 13693	Produits préfabriqués en béton — Éléments spéciaux de toiture	Cette norme s'applique aux éléments spéciaux préfabriqués de toiture en béton de granulats courants armé ou précontraint, utilisés pour la construction de bâtiments, avec ou sans fonction de séparation liée à la résistance au feu.	Éléments de toiture	Structurel	2+	M/100
EN 13747	Produits préfabriqués en béton — Prédalles pour systèmes de planchers	Cette norme s'applique aux prédalles préfabriquées en béton armé ou précontraint de granulats courants utilisées conjointement avec du béton coulé en place (dalle rapportée) pour la construction de dalles de planchers composites	Prédalles pour planchers	Structurel	2+	M/100
EN 13978-1	Produits préfabriqués en béton — Garages préfabriqués en béton — Partie 1: Exigences pour garages en béton armé monolithiques ou composés d'éléments individuels de la dimension d'une pièce	Cette norme s'applique aux garages préfabriqués en béton armé, produits dans des usines fixes en tant qu'unités monolithiques ou sous forme de kits de construction constitués d'éléments individuels, de la dimension d'une pièce	Garages et unités supplémentaires préfabriqués en béton	Structurel	2+	M/100
EN 14843	Produits préfabriqués en béton — Escaliers	Cette norme s'applique aux escaliers monoblocs préfabriqués en béton et les éléments préfabriqués en béton (par exemple les marches individuelles) utilisés pour réaliser des escaliers en béton armé et/ou précontraint.	Escaliers	Structurel	2+	M/100
EN 14844	Produits préfabriqués en béton — Cadres enterrés	Cette norme s'applique aux cadres enterrés grands (structurels) et petits (non structurels ou peu structurels) de section transversale rectangulaire, monolithiques et conçus comme des éléments continus avec un détail de joint formé pour permettre l'incorporation éventuelle de matériaux d'étanchéité.	Grands cadres	Structurel	2+	M/100
			Petits cadres	Non structurel ou peu structurel	4	
EN 14991	Produits préfabriqués en béton — Éléments de fondation	Cette norme s'applique aux éléments de fondation préfabriqués (comprenant les plots de fondation à encuvement, les poteaux à fondation intégrée et les butées) en béton armé de granulats courants.	Éléments de fondation	Structurel	2+	M/100
EN 14992	Produits préfabriqués en béton	Cette norme s'applique aux murs préfabriqués constitués de	Éléments de mur porteurs	Structurel	2+	M/100

**Code 01: PRODUITS PRÉFABRIQUÉS EN BÉTON DE GRANULATS COURANTS, EN BÉTON DE GRANULATS LÉGERS OU EN BÉTON CELLULAIRE AUTOCLAVE AÉRÉ**

Norme	Titre	Application	Produit-type	Usages prévus	Système(s) d'attestation	Mandat
EN 14992	— Éléments de mur	béton de masse volumique normale ou de béton léger à structure fermée.	Éléments de mur non porteurs	Non structurel ou peu structurel	4	M/100
EN 15037-1	Produits préfabriqués en béton — Systèmes de planchers à poutrelles et entrevous — Partie 1: Poutrelles	Cette norme s'applique aux poutrelles préfabriquées en béton armé ou précontraint de granulats de masse volumique normale, avec ou sans coque en terre cuite, utilisées conjointement avec des entrevous, ou au avec ou sans béton coulé en place pour la construction de systèmes de planchers et de toitures à poutrelles et entrevous.	Poutrelles pour systèmes de planchers à poutrelles et entrevous	Structurel	2+	M/100
EN 15037-2	Produits préfabriqués en béton — Systèmes de planchers à poutrelles et entrevous — Partie 2: Entrevous en béton	Cette norme s'applique aux entrevous en béton de granulats courants ou légers, utilisés conjointement avec des poutrelles préfabriquées en béton, avec ou sans béton coulé en place, pour la construction de systèmes de planchers et de toitures à poutrelles et entrevous.	Entrevous en béton	Structurel	2+	M/100
EN 15037-3	Produits préfabriqués en béton — Systèmes de planchers à poutrelles et entrevous — Partie 3: Entrevous en terre cuite	Cette norme s'applique aux entrevous en terre cuite, utilisés conjointement avec des poutrelles préfabriquées en béton, avec ou sans béton coulé en place, pour la construction de systèmes de planchers et de toitures à poutrelles et entrevous.	Entrevous en terre cuite	Structurel	2+	M/100
EN 15037-4	Produits préfabriqués en béton — Systèmes de planchers à poutrelles et entrevous — Partie 4: Entrevous en polystyrène expansé	cette norme s'applique aux entrevous en polystyrène expansé, utilisés conjointement avec des poutrelles préfabriquées en béton, avec ou sans béton coulé en place, pour la construction de systèmes de planchers et de toitures à poutrelles et entrevous.	Entrevous en PSE	Structurel	2+	M/100
			Éléments de plancher à poutrelle et entrevous comportant des matériaux organiques	Pour usage soumis à des réglementations en matière de réaction au feu	1, 3, 4	
EN 15037-5	Produits préfabriqués en béton — Systèmes de planchers à poutrelles et entrevous — Partie 5: Entrevous légers de coffrage simple	Cette norme s'applique aux entrevous fabriqués à partir de matériaux légers servant de coffrage pendant la construction du système de plancher, utilisés conjointement avec des poutrelles préfabriquées en béton, avec ou sans béton coulé en place, pour la construction de systèmes de planchers et de toitures à poutrelles et entrevous.	Produits préfabriqués en béton de granulats courants, ou légers ou en béton cellulaire autoclavé	Structurel	2+	M/100
			Entrevous comportant des matériaux organiques	Pour usage soumis à des réglementations en matière de réaction au feu	1, 3, 4	
EN 15050	Produits préfabriqués en béton — Éléments de ponts	Cette norme s'applique aux éléments structurels préfabriqués en béton fabriqués en usine utilisés dans la construction des ponts, par exemple éléments de tablier et arches préfabriquées.	Éléments de ponts préfabriqués en béton	Structurel	2+	M/100
EN 15258	Produits préfabriqués en béton — Éléments de murs de soutènement	Cette norme s'applique aux éléments préfabriqués en béton de masse volumique normale, armé, non armé ou précontraint, utilisés pour la construction de murs de soutènement.	Éléments de murs de soutènement	Structurel	2+	M/100
EN 15435	Produits préfabriqués en béton — Blocs de coffrage en béton de granulats courants et légers — Propriétés et performances des produits	Cette norme s'applique aux blocs de coffrage en béton non porteurs, fabriqués à partir de granulats courants ou légers ou une combinaison des deux. Les blocs de coffrage peuvent comporter des dispositifs d'emboîtement ainsi qu'un isolant thermique supplémentaire mis en œuvre en usine.	Blocs de coffrage en béton non porteurs	Blocs de coffrage destinés à être montés à sec ou maçonneries, puis remplis de béton ou de mortier pour la réalisation de murs extérieurs et de cloisons	4	M/100
EN 15498	Produits préfabriqués en béton — Blocs de coffrage en béton utilisant des copeaux de bois comme granulat — Propriétés et performances des produits	Cette norme s'applique aux blocs de coffrage en béton non porteurs utilisant des copeaux de bois comme granulat, et qui peuvent incorporer un isolant thermique mis en place en usine.	Blocs de coffrage en béton non porteurs utilisant des copeaux de bois comme granulat	Murs extérieurs et murs intérieurs non porteurs et porteurs, cloisons	4	M/100