

ECOPact

Les Bétons Bas Carbone

**LA GAMME ECOPACT,
L'OFFRE LA PLUS LARGE DU MARCHÉ**



**RÉDUCTION CARBONE
DE 20% À PLUS DE 70%,
SOIT DE GWR2 À GWR7***



**POIDS CARBONE VÉRIFIÉS
ET SUR MESURE**

FDES DES BÉTONS ECOPACT
CONFORMES À LA NORME
NF EN 15804+A2 ET SON COMPLÉMENT
NATIONAL NF EN 15804+A2/CN

► ACCESSIBLES SUR [LAFARGE.FR](https://lafarge.fr),
SUR [INIES.FR](https://inies.fr) OU SUR DEMANDE



**DISPONIBLES
LOCALEMENT
PARTOUT EN FRANCE**



**PERFORMANTS
POUR TOUS TYPES
DE PROJETS ET
D'OUVRAGES**

ECOPACT, LES BÉTONS BAS CARBONE

APPLICATIONS MULTIPLES POUR TOUS TYPES DE PROJETS ET D'OUVRAGES :

- le résidentiel collectif et individuel, le tertiaire, l'enseignement, les infrastructures, les ouvrages d'art, les TP-VRD et l'aménagement du territoire ;
- les fondations, les voiles, les poteaux et poutres, les planchers, les éléments de voirie et de sécurité routière...

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

bétons conformes à la norme **NF EN 206+A2/CN** (NF P18-325/CN) pour les bétons prêts à l'emploi destinés aux structures ou éléments de structures de bâtiments et d'ouvrages de génie civil.

- Bétons à Propriétés Spécifiées
- classes de résistances à la compression
- classes d'exposition

D'INNOMBRABLES ATOUTS EN RÉPONSE AUX ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX

PERFORMANCE



- **Solution adaptée** aux labels et certifications pour une construction plus durable : BREEAM, Quartiers et Bâtiments durables, BBCA, etc.
- **Bétons bas carbone** répondant aux seuils 2028 et 2031 de la RE2020 avec FDES accessibles sur lafarge.fr et inies.fr ou sur demande pour un projet spécifique
- **Confort** acoustique
- **Qualité** de l'air



CHANTIER MAÎTRISÉ



- Construction **durable**
- Disponible **localement**
- **Maîtrise des coûts** de construction
- **Mises en œuvre inchangées**

ÉCONOMIE CIRCULAIRE



- Intégration possible de **granulats recyclés**
- **Déconstruction** en fin de cycle de vie, béton 100% recyclable

MISE EN ŒUVRE CONFORMÉMENT AUX RÈGLES TRADITIONNELLES EN VIGUEUR

Compatibilité totale avec les modes constructifs traditionnels. En période hivernale, les délais de montées en résistances peuvent être allongés pour les bétons ECOPact dont le taux de réduction carbone est supérieur à 50% (soit à partir de GWR5). Annexe technique disponible sur demande ainsi qu'un accompagnement personnalisé en cas de performances à jeune âge requises.

ECOPact
ECOCycle inside



ECOPACT AVEC ECOCYCLE® INSIDE : Accélérez la construction bas carbone circulaire.

Les bétons ECOPact avec ECOCycle inside sont à la fois bas carbone et contiennent un minimum de 10% de matériaux issus de la démolition et de la construction, minimum garanti par une tierce partie, le CERIB.**

TOUTES NOS GAMMES DE BÉTONS SONT DISPONIBLES EN VERSION BAS CARBONE

Nos gammes Artevia, Agilia, Artevoile, etc., sont disponibles avec une empreinte carbone réduite dès le niveau GWR2*, sans altérer leurs spécificités technologiques.



Pour télécharger
les FDES
scannez
le QR code



* Les réductions d'impact carbone sont calculées selon le Fascicule de documentation FD P 18-483-2 «Spécification des bétons pour des ouvrages à impact carbone réduit» (2025) pour les bétons conformes à la NF EN 206+A2/CN de masse volumique normale et de classe de résistance supérieure ou égale à C16/20 et inférieure ou égale à C60/75. Pour les autres bétons, la réduction d'impact carbone est calculée selon une méthodologie dite «à iso-dosage», en remplaçant le ciment utilisé de la formule par un CEM I.

**conformément au projet d'autodéclaration environnementale «Démarche ECOCycle inside Lafarge Bétons» établi conformément aux exigences de la norme NF EN ISO 14021:2016, autodéclaration environnementale de type II.

Lafarge France

14-16 boulevard Garibaldi
92130 Issy-Les-Moulineaux - France
www.lafarge.fr