

BFTOYS



les matériaux au cœur de la *vie*™

Maison  
Individuelle

# Vos Marques



*Les bétons à retrait réduit et à hautes performances mécaniques*

Extensia convient parfaitement aux dallages non armés industriels ou autres, répondant au DTU 13-3, partie 1 et 2. Il permet de réaliser de grandes superficies sans joints.

Pour plus d'informations :  
demandez la fiche technique.



*Les bétons à prise très rapide, résistance élevée de 4h à 48h après fabrication*

Chronolia est idéal pour tout ouvrage de bâtiment (voiles, voiles de joint de dilatation, voiles bloquant dans le cycle, poteaux, casquettes, planchers, ...), pour les fondations de grues, les voiries et accès et pour toute préfabrication de chantier.

Pour plus d'informations :  
demandez la fiche technique.



Thermedia est un nouveau béton prêt à l'emploi destiné aux voiles de façades. Trois fois plus isolant qu'un béton standard, il réduit les déperditions de chaleur par ponts thermiques, tout en maintenant ses performances structurelles.

Pour plus d'informations :  
demandez la fiche technique.



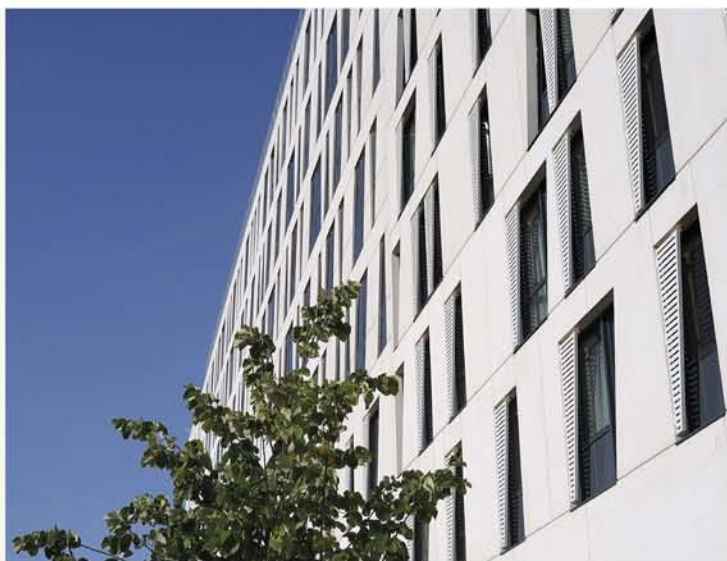
Reflet de la diversité de nos bétons et de nos savoir-faire, nos marques allient pour vous le meilleur de l'innovation et de la performance.



### *Les bétons autonivelants et autoplaçants*

Agilia est une gamme de bétons autoplaçants qui permet la suppression de la vibration, la facilité et la rapidité de mise en œuvre, la flexibilité d'organisation et l'amélioration des cadences de chargement, aussi bien en maison individuelle qu'en bâtiment.

Pour plus d'informations :  
demandez la fiche technique.



La référence des Chapes Fluides

## Le Système *Sols*

### *Les chapes fluides*

La gamme « Le Système Sols » répond à tous vos besoins en chape fluide autonivelante et en ravaillage.

Cette gamme est particulièrement adaptée :

- pour l'enrobage des planchers chauffants,
- sur l'isolant thermique et acoustique,
- en rénovation.

Pour être mis en relation avec un applicateur agréé :  
contactez votre correspondant Lafarge Bétons.

# Artevia

LE BÉTON, TOUT UN ART

### *Les bétons décoratifs*

Artevia est une gamme de bétons décoratifs pour aménagements intérieurs et extérieurs qui offre des solutions esthétiques, économiques et durables grâce aux qualités du matériau béton.

Pour plus d'informations :  
demandez la fiche technique.



# Maison In

## Murs

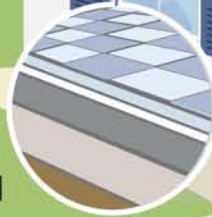


- > Agilia Formes
- > LB Mortier
- > LB Bloc

## Sols



- > Agilia Sols A
- > Agilia Sols A Top
- > Agilia Sols C
- > Agilia Sols C Métal
- > Agilia Sols C Fib-S
- > Agilia Sols C SPC
- > LB Sols Léger
- > LB Ravoilage



## Fondations



- > Agilia Mi Fondations
- > Agilia Mi Fondations Métal
- > LB Fondations

## Autres solutions béton

- > Les Bétons Adjuvantés
- > LB Fibres Synthétiques
- > LB Propreté
- > LB Remplissage

# dividuelle

## Aménagements extérieurs

- > Artevia Relief TMT
- > Artevia Roche
- > Artevia Poli
- > Artevia Empreinte
- > Artevia Color
- > Artevia Sable
- > Artevia Sahara
- > Artevia Empreinte Intégral

## Dalles et Planchers neuf et rénovation

- > Agilia Mi Planchers
- > Agilia Mi Dallages
- > Agilia Mi Dallages Métal
- > Agilia Mi Planchers Métal
- > LB Dallages
- > LB Dallages Maison Métal
- > LB Planchers
- > LB Planchers Maison Métal
- > LB Léger Styrène
- > LB Léger Argile ou Schiste
- > LB Léger Bois



## Livraison du béton

Lafarge Bétons dispose d'une flotte de camions-toupiers adaptée aux contraintes des chantiers. Les enlèvements directement sous la centrale sont également possibles.

Lafarge Bétons propose une gamme complète de services : camion-tapis, camion-pompe, pompe à béton. Ces services permettent de réaliser des coulages souvent inaccessibles avec les moyens habituels.

Lafarge Bétons propose une gamme complète de matériels pour la mise en œuvre des bétons.

# Vos Services

## Camion-tapis

### Domaines d'application

Cette solution autorise des distances de déchargement de 12 à 16 m, avec une amplitude en hauteur de moins de 5 m à plus de 8 m.

### Avantages

- Facilité et rapidité de mise en œuvre.
- Amélioration de l'accessibilité des coulages.
- Main d'œuvre réduite.
- Économie de matériel de manutention.

### Caractéristiques

- Camion de 7 m<sup>3</sup>.
- Tapis de 12 m à 16 m de longueur et 0,40 de largeur.
- Double giration (gauche/droite).
- Angle : 260° environ.
- Amplitude : de - 5 m à + 8 m selon le cas.

## Camion-pompe (type mixo-pompe)

### Domaines d'application

Le camion-pompe est adapté pour le coulage dans des zones d'accès difficiles avec les moyens habituels de mise en œuvre. Le camion-pompe est utilisé pour le coulage de planchers, de dallages, de voiles, de terrasses, de piscines...

### Avantages

- Économie de matériel de manutention.
- Possibilité de franchissement d'obstacles en garantissant l'homogénéité du béton prêt à l'emploi.
- Solution adaptée au coulage de la gamme Agilia.
- Facilité et rapidité de mise en œuvre.
- Amélioration de l'accessibilité des coulages.
- Main d'œuvre réduite.
- Amélioration de la sécurité des ouvriers sur chantier.
- Mise en œuvre facilitée pour les opérateurs.

### Caractéristiques

- Longueur de flèche : 16 à 21 m (pour une capacité de chargement de 6 m<sup>3</sup>).
- Système à piston ou à rotor (adapté pour certains bétons spéciaux comme les bétons légers).
- Encombrement : 2,5 m pour une flèche de 16 m à 4,5 m pour une flèche de 21 m.
- Capacité de pompage de 10 m<sup>3</sup> à 30 m<sup>3</sup>/heure selon le type de béton et de pompe.

## Pompe à béton

### Domaines d'application

La pompe à béton est indispensable pour les coulages inaccessibles avec les moyens habituels de mise en œuvre :

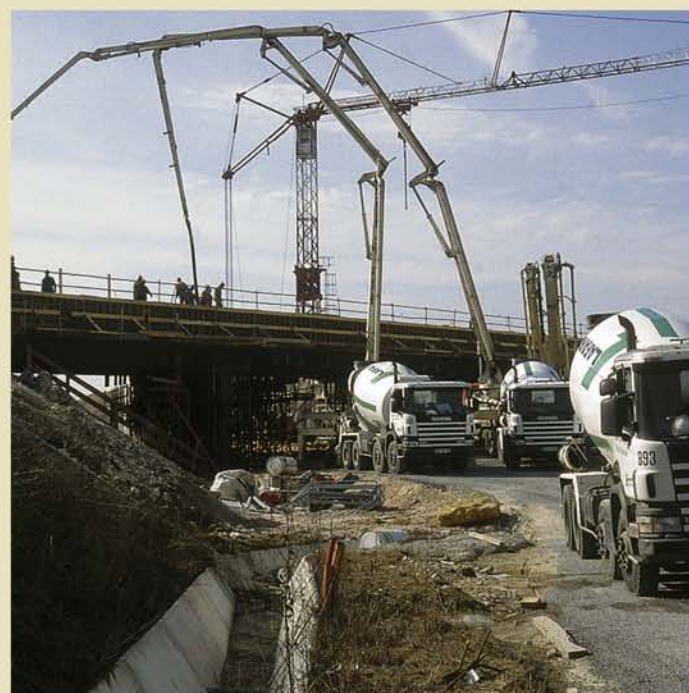
- coulage en hauteur (planchers, ouvrages d'art...),
- coulage sur toutes distances (tunnels, égouts, murs de défense à la mer...),
- coulage sans accès direct (coulage à l'arrière des maisons...).

### Avantages

- Facilité et rapidité de mise en œuvre.
- Amélioration de l'accessibilité des coulages.
- Possibilité de coulage de bétons immergés.
- Solution adaptée au coulage de la gamme Agilia.

### Caractéristiques

Pompe indépendante, soit équipée de tuyaux fixés sur une flèche articulée de 21 m à 24 m, soit sans flèche pour des coulages sur grandes distances verticales ou horizontales.



Savoir inventer  
par l'innovation,  
la réactivité,  
le progrès  
environnemental



**LAFARGE**

5, bd Louis Loucheur - BP 302  
92214 St Cloud Cedex - France

Tel. (+33) 1 49 11 44 81

[communication-ac-france@fr.lafarge.com](mailto:communication-ac-france@fr.lafarge.com)

[www.lafarge-france.fr](http://www.lafarge-france.fr)