

**Plus de
performances
Moins de CO₂**



Guide produits



La garantie hautes performances

- ✓ AUGMENTATION DE LA PERFORMANCE
- ✓ GAIN DE TEMPS
- ✓ RÉDUCTION DES COÛTS MATIÈRES
- ✓ AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ
- ✓ RÉDUCTION DE CO₂

CEMEX ADMIXTURES FOURNIT CHAQUE ANNÉE **200 000 TONNES** D'ADJUVANTS POUR LES CIMENTS, BÉTONS ET MORTIERS, À DESTINATION **D'UNE QUINZAINE DE PAYS.**



La gamme d'adjuvants de Cemex couvre l'ensemble des produits de la chimie de construction : agents de mouture, plastifiants, superplastifiants, accélérateurs, retardateurs, entraîneurs d'air, hydrofuges, rétenteurs d'eau, stabilisateurs.

L'offre commerciale de Cemex Admixtures répond aux exigences réglementaires européennes et nationales.

Cemex Admixtures est acteur sur le marché français depuis 2003. Il distribue sur l'ensemble de l'hexagone les adjuvants les plus "avancés", conformes aux besoins de ses clients et aux exigences spécifiques du marché français (marquage volontaire NF).

Basé au centre technique de Rungis, Cemex Admixtures assure le service commercial, la logistique intégrée, l'assistance et la formation de ses clients, ainsi que le service après-vente.

Gamme Prime

Gammes de produits innovantes issues d'une technologie de nouvelle génération, permettant des performances exceptionnelles.

Des performances haut de gamme :

- Excellente ouvrabilité
- Réduction d'eau améliorée
- Durabilité accrue

Réduction de l'empreinte carbone du ciment et du béton

Réduction de la teneur en ciment des mélanges de béton sans compromettre les performances.

Performance accrue pour les ciments recomposés.

Celles-ci incluent :

BÉTON

- Béton prêt à l'emploi : normal, autoplaçant et étanche.
- Mortier
- Chape fluide
- Béton de préfabrication

TRANSPORTS

- Lavage de camion
- Retardateur de nettoyage

CIMENT

- Agent de mouture

L'expérience acquise dans ces activités a prouvé l'importance du développement de solutions d'adjuvants pour l'industrie de la construction.

Gamme Bio

Produits à base de matières premières renouvelables et naturelles offrant une alternative prometteuse aux produits chimiques de synthèse.

- Matériaux d'origine naturelle et renouvelables
- Promouvoir la valorisation des déchets agricoles et industriels
- Manipulation sûre

Ces gammes d'adjuvants ont une empreinte carbone réduite lors du processus de production.

Cemex GO Admixture, vos avantages à portée de main !

SUIVEZ VOS LIVRAISONS
RENOUVELEZ FACILEMENT
VOS COMMANDES
MODIFIEZ VOS COMMANDES

PRÊT ? GO ! 01 49 79 47 01
CEMEXGO.FRSUPPORT@CEMEX.COM



Cemex Admixtures **nos solutions**

Plastifiant / Superplastifiant

ISOPLAST®

Bio

Plastifiant pour béton à base de lignosulfonate. Les plastifiants ISOPLAST® se distinguent par un bon effet fluidifiant et homogénéisant.

ISOFLEX®

Plastifiant pour béton à base de sulfonate et de polycarboxylate éther. L'interaction parfaite des technologies modernes et/ou conventionnelles donne un très bon effet fluidifiant et homogénéisant tout en lui conférant une consistance stable.

ISOFLOW®

Prime

Superplastifiant à base de polycarboxylate éther et de polymères de nouvelle génération. La série ISOFLOW® présente un très fort effet fluidifiant et homogénéisant et, si nécessaire, une durée d'ouvrabilité longue.

ISOCAST®

Prime

Superplastifiant à base de polycarboxylate. La gamme ISOCAST® présente un très fort effet défloculant et une ouvrabilité moyenne, avec une résistance élevée au jeune âge adapté à la préfabrication.

ISOMAP®

Plastifiant / superplastifiant facilitant le compactage des bétons secs.



Agent entraîneur d'air

ISOSPHERE®

Le groupe de produits ISOSPHERE® introduit des bulles d'air uniformément réparties dans le béton. Le principe actif est constitué de surfactants synthétiques. Même dans des conditions difficiles, avec des teneurs en eau non constantes, la quantité de bulles d'air peut être réglée avec précision grâce à la gamme ISOSPHERE®.

Accélérateur

ISOXEL®

Prime

Les accélérateurs raccourcissent la période entre l'état plastique et l'état solide du béton. Le temps de maniabilité est raccourci et une augmentation de la résistance à jeune âge est obtenue.

Retardateur

ISORETARD®

La gamme de produits ISORETARD® intervient dans la réaction d'hydratation du ciment et retarde efficacement le début de prise du béton frais.

Stabilisateur

ISOSTAB®

Les stabilisants ISOSTAB® augmentent la capacité de rétention du béton frais. Cela s'accompagne d'une amélioration d'ouvrabilité et d'une réduction du ressuage.

Hydrofuge

ISOFUGE®

Les hydrofuges de masse ISOFUGE® à base de stéarate rendent le béton plus imperméable en réduisant fortement sa porosité.



Agent moussant

ISOFOAM®

L'agent moussant ISOFOAM® permet d'introduire de manière ciblée des vides d'air stables dans la matrice cimentaire à l'aide d'un générateur de mousse ou par addition directe au mélange.

Agent de mouture

ISOMILL®

Prime

ISOMILL® est une aide au broyage qui a été développée pour réduire les besoins en énergie et améliorer la productivité des ciments.

Additif mortier

ISOBLOX®

ISOBLOX® est un adjuvant à base de saccharose permettant de retarder un mortier sur une très longue période.

Produits additionnels

Améliorateur de parement

ISOGLASS®

Les améliorateurs de parement ISOGLASS® sont des tensioactifs qui permettent de réduire significativement le bullage des voiles en béton.

Aide au pompage

ISOPUMP®

La barbotine de synthèse ISOPUMP® assure une pompabilité du béton "en douceur", lubrifie et réduit les forces de friction dans les tuyaux. Elle remplace les barbotines à base de ciment.

Floculant

ISOFLOCC®

Floculant permettant la clarification de l'eau et la séparation de phase.

Traitement des boues

ISOFINES®

ISOFINES 5150® est un superabsorbant composé de polyacrylate de sodium. Cela rend pelletable et transportable tout type de boue.



Retardateur de nettoyage

ISOSTOP®

L'ISOSTOP® est une solution de secours qui stoppe pendant 24 à 48h la prise du béton.

Solutions annexes

ISOTRUCK®

La gamme ISOTRUCK® à base d'acide organique ou inorganique permet de nettoyer et désincruster les matériels de production ou de transport.

Agent de cure

ISOCURE®

Les produits de cure ISOCURE® sont en phase aqueuse et permettent de protéger les bétons de la dessiccation et donc d'obtenir une hydratation plus complète.

Recyclage bétons

ISOCYCLE®

ISOCYCLE 9200® permet de recycler les bétons en grave réutilisable.

Huile de protection

ISOCARE®

Bio

Agent de démoulage et de protection pour malaxeurs béton, bennes et autres outils de production ou de transport. Le produit peut être proposé avec un traceur colorimétrique.

Agent de démoulage

ISOFORM®

Bio

La gamme de produits ISOFORM® comprend des agents de démoulage universels, efficaces et offrant une protection contre la corrosion. Nous proposons des solutions pour tous types de coffrage chauffés ou non ainsi que les coffrages en bois.

Fibres

ISOFIBER®

Bio

Gamme de fibres d'origines naturelles ou polymères (macro et micro), comprenant des applications structurelles et des limitations de fissuration / retrait.

Colorants

ISOCOLORCRETE®

Gamme de colorants pour béton teinté dans la masse.

Désactivants

ISODEAC®

Gamme de désactivants de surface.



Cemex Admixtures France

13 rue du capricorne - 94150 Rungis

Tél : 01 49 79 44 44

Email : fr-cemex-admixtures@cemex.com

www.cemex.fr

Pour plus d'informations,
rendez-vous sur cemex.fr
ou en scannant le QR code ci-dessus.



Tous les adjuvants sont produits en conformité avec la norme NF EN 934-2 sous l'organisme de certification CERIB et sous le référentiel de certification NF085.

Pour plus d'informations consultez : Cemex.fr/adjuvants
ou par mail fr-cemex-admixtures@cemex.com

