

# SIKA FRANCE COMMUNIQUÉ DE PRESSE

## SIKA DÉVELOPPE SA DÉMARCHE EVA POUR ACCOMPAGNER TOUTE LA FILIÈRE BÉTON VERS UNE RÉDUCTION D'IMPACT CARBONE TRÈS ÉLEVÉE

Paris, le 26 mai 2026 - Face à l'urgence climatique et aux transformations profondes du secteur de la construction, Sika poursuit le développement de sa démarche EVA (Environnement, Valeur, Accompagnement), créée en 2022 pour accompagner les acteurs de la filière dans la transition vers des bétons décarbonés, circulaires et biosourcés.

**Pendant quatre ans, EVA a été déployée successivement auprès des producteurs de béton prêt à l'emploi, des industriels de la préfabrication puis des cimentiers. Inédite, la démarche franchit aujourd'hui une nouvelle étape avec l'introduction de nouvelles briques innovantes venant enrichir son offre, pour répondre aux exigences croissantes du marché en matière de décarbonation et de performance des matériaux.**

### UNE DÉMARCHE QUI ACCOMPAGNE TOUTE LA CHAÎNE DE VALEUR DU BÉTON

Par son poids dans la chaîne de valeur de la construction, le secteur du ciment s'impose aujourd'hui comme un acteur clé de la transition environnementale du bâtiment et un levier essentiel pour accélérer la décarbonation du secteur.

Dans ce contexte, **Sika a conçu la démarche EVA comme une approche globale, visant à accompagner l'ensemble des acteurs de la filière** – cimenteries, centrales BPE, industriels de la préfabrication – dans l'adoption de solutions permettant de réduire l'empreinte carbone du béton.



Elle repose sur trois axes stratégiques qui répondent aux enjeux environnementaux du secteur du béton tout en garantissant la performance technique des matériaux :

- **Le développement de bétons bas et très bas carbone** : ce premier axe consiste à offrir un nouveau concept d'adjuvantation permettant d'utiliser le spectre très large des nouveaux ciments et des nouveaux ajouts afin de réduire l'empreinte carbone des bétons tout en maintenant des performances équivalentes à celles des bétons traditionnels.

- **L'économie circulaire** : Sika facilite l'usage de matériaux recyclés issus de la déconstruction, de granulats recyclés et de sables difficiles, optimisant ainsi l'exploitation des ressources minérales. Cette approche vise à préserver les ressources naturelles et à minimiser l'impact environnemental de la production de béton.
- **Les solutions biosourcées** : en réponse aux enjeux de préservation de la ressource, Sika développe des matières premières renouvelables, telles que les fibres végétales. Ces solutions permettent d'intégrer des matériaux écoresponsables dans la formulation des bétons.



Depuis son lancement, EVA s'appuie notamment sur les gammes d'adjuvantation **Sika Mix&Flow** pour le béton prêt à l'emploi et **Sika Mix&Cast** pour la préfabrication. Ces solutions permettent **d'adapter avec agilité, sur mesure**, les formulations aux nouveaux ciments bas carbone **tout en garantissant les performances des bétons.**

### UNE ADOPTION RAPIDE PAR LES ACTEURS DU MARCHÉ

Quatre ans après son lancement, la démarche EVA s'impose comme un levier structurant pour la transformation de la filière béton.

Aujourd'hui, **plus de 50 % des clients, tant en BPE qu'en préfabrication**, ont adopté cette nouvelle façon de formuler leurs bétons.

Dans l'industrie du ciment, les nouveaux agents de performance associés à la démarche ont remplacé en très grande partie les agents de mouture traditionnel.

Les **solutions biosourcées sont également largement adoptées**, notamment l'usage de fibres végétales à la place des fibres micro-synthétiques et l'utilisation d'huiles de démoulage d'origine végétale.

Ces résultats illustrent une transformation rapide et profonde du secteur, où les acteurs intègrent désormais la décarbonation comme **un enjeu central de compétitivité et d'innovation.**

### UNE NOUVELLE ÉTAPE VERS LES BÉTONS À RÉDUCTION CARBONE TRÈS ÉLEVÉE

Afin d'accompagner l'accélération de cette transformation, Sika fait évoluer la démarche EVA avec l'introduction de nouvelles solutions destinées à répondre aux exigences des bétons à réduction carbone très élevée.

- **Sika Viscoflow 450 Move**

Afin de garantir les performances au jeune âge, les formulateurs sont confrontés à un nouvel enjeu lié à la baisse de la quantité d'eau : une hausse marquée de la viscosité. Les bétons sont alors plus cohésifs, plus difficiles à tirer, à pomper et à mettre en place. Pour répondre à ce défi technique de plus en plus déterminant, Sika introduit Sika ViscoFlow®-450 Move, une brique technologique majeure du concept Mix&Flow, spécifiquement développée pour abaisser significativement la viscosité tout en préservant la maniabilité, la stabilité et la capacité de transport du béton.

Cette solution ouvre de nouvelles possibilités aux producteurs BPE et aux industriels de la préfabrication, en leur permettant de maîtriser des formulations très bas carbone sans compromis sur la mise en œuvre, y compris dans des contextes de pompage exigeants ou de liants très bas carbone (ciments faibles en clinker, utilisation de nouvelles additions comme les argiles calcinées...).

- **Sika Viscocrete 1100 EarlyCast**

Les usines de préfabrication doivent également se tourner vers des bétons très bas carbone. Dans ce contexte, Sika ViscoCrete®-1100 EarlyCast apporte une réponse directe en développant des résistances mécaniques très élevées au jeune âge, même sans étuvage, permettant ainsi de sécuriser les cadences de production.

Pensé pour les lignes cherchant à réduire ou optimiser les cycles thermiques, l'adjuvant permet de raccourcir les temps de décoffrage et d'assurer la rotation des moules, y compris en période froide ou avec des ciments à plus faible teneur en clinker ou avec l'utilisation d'additions.

Intégré au concept Mix&Cast, il complète le triptyque de maîtrise des paramètres clés en préfabrication — réduction d'eau, viscosité, montée en résistance — offrant aux industriels un levier fiable pour maintenir leur productivité tout en s'adaptant aux exigences du très bas carbone.

- **SikaGrind® 750 et SikaGrind®790**

Dans un contexte où les cimenteries doivent conjuguer réduction de l'empreinte carbone, optimisation énergétique et maintien de la performance, Sika enrichit sa gamme d'agents de performance avec deux solutions de nouvelle génération : SikaGrind®-750 et SikaGrind®-790.



SikaGrind®-750 offre un équilibre optimal entre résistances au jeune âge et résistances à 28 jours, tout en améliorant l'efficacité du broyage grâce à une diminution de la consommation énergétique et un meilleur rendement du séparateur. Il répond particulièrement bien aux besoins des cimenteries recherchant un compromis entre productivité, polyvalence et intégration d'additions bas carbone (calcaire, laitier, pouzzolanes, argiles calcinées).

Avec SikaGrind®-790, Sika propose un agent de performance positionné au plus haut niveau technologique : il permet une forte augmentation des résistances mécaniques, aussi bien au jeune âge qu'à long terme, et un gain marqué sur l'efficacité du process.

Ces solutions permettent **d'optimiser les formulations bas carbone, de compenser les effets liés à la réduction du clinker dans les ciments et de garantir la performance et la régularité des bétons** en production industrielle.

## ACCOMPAGNER DURABLEMENT LA TRANSFORMATION DU SECTEUR

Au-delà des produits, la démarche EVA repose également sur un ensemble de services d'accompagnement technique, permettant aux industriels de mesurer et d'optimiser l'impact carbone de leurs formulations.

Sika met notamment à disposition des acteurs du secteur :

- des **outils d'évaluation carbone** des bétons,
- des **diagnostics matériaux** pour faciliter l'intégration de granulats recyclés,
- un **accompagnement technique complet**, de la formulation en laboratoire jusqu'aux essais en conditions réelles.

**Michèle Duval, Directrice de l'Activité Béton de Sika France**, déclare : "*Lorsque nous avons lancé la démarche EVA en 2022, notre objectif était d'aider les acteurs du béton prêt à l'emploi à*



*s'engager dans la transition environnementale du secteur. Aujourd'hui, cette transformation concerne toute la chaîne de valeur, des cimenteries aux industriels de la préfabrication. Avec l'évolution de la démarche EVA, nous continuons à accompagner nos clients pour développer des bétons toujours plus bas carbone, tout en garantissant les performances techniques et la productivité indispensables à leurs activités."*

### À propos de SIKA

Sika est un leader mondial spécialisé dans la chimie de la construction et de l'industrie. Le groupe développe et fabrique des systèmes et produits de haute performance pour le collage, l'étanchéité, le renforcement et la protection des ouvrages. Présent dans plus de 100 pays, avec plus de 400 sites de production et quelque 33 000 collaborateurs, Sika s'appuie sur une expertise technique reconnue pour accompagner les grands acteurs du bâtiment, des infrastructures et du transport. Engagé en faveur d'une construction responsable, le groupe place l'innovation et la durabilité au cœur de sa stratégie. En 2024, le groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 11,7 milliards d'euros. À travers ses innovations, Sika contribue activement à la durabilité et à la performance des constructions.

Plus d'informations : [www.sika.com](http://www.sika.com)