

La chimie de la construction dans l'Europe de l'Ouest

Autor(en): **Ribes, Georges**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Revue économique franco-suisse**

Band (Jahr): **69 (1989)**

Heft 4

PDF erstellt am: **10.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-887204>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

La chimie de la construction dans l'Europe de l'Ouest

LE TERME GÉNÉRAL DE « CHIMIE DE LA CONSTRUCTION » RECOUVRE EN FAIT TOUTE UNE SÉRIE DE SECTEURS D'ACTIVITÉS OÙ LES DERNIERS PROGRÈS DE LA CHIMIE DES POLYMÈRES, ASSOCIÉE LE PLUS SOUVENT À LA CHIMIE DES LIANTS HYDRAULIQUES SONT APPLIQUÉS AUX CONSTITUANTS DES OUVRAGES DE GÉNIE CIVIL COMME DE BÂTIMENT, AUSSI BIEN EN TRAVAUX NEUFS QU'EN RÉPARATION OU RÉNOVATION.

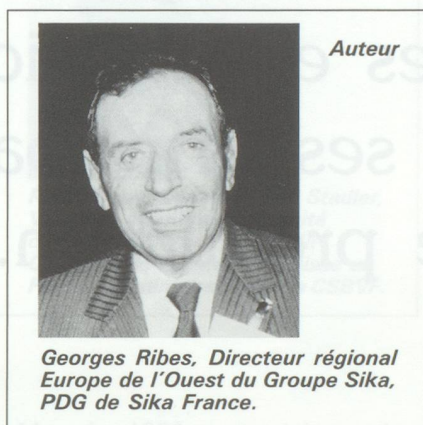
D'une manière schématique, ce domaine comprend :

- les adjuvants pour bétons et mortiers qui améliorent les performances de ces produits dès leur mise en œuvre et garantissent leur durabilité ;
- les produits de réparation des bétons et mortiers ;
- les produits de protection et d'étanchéité des façades ou des fondations ;
- les produits pour joints ;
- les revêtements de sols industriels.

L'évolution du marché de ces produits dépend de 3 facteurs principaux :

- le marché des travaux neufs en ouvrages de Génie Civil et de Bâtiment ;
- le marché de la réparation de ces mêmes ouvrages ;
- le rythme d'introduction des innovations technologiques dans ces branches.

Pour le Groupe SIKA, depuis sa fondation à Zürich en 1910, le facteur de l'innovation a toujours été essentiel et les travaux de recherche faits au Centre R + D de Zürich, appuyés par les travaux de développement des produits des principales filiales, et en particulier de SIKA FRANCE, ont permis au groupe de



Georges Ribes, Directeur régional Europe de l'Ouest du Groupe Sika, PDG de Sika France.

poursuivre sa croissance de manière continue dans le Monde, et tout particulièrement en Europe de l'Ouest malgré les aléas de la conjoncture. En effet, trop souvent le marché des travaux neufs de génie civil et de bâtiment est soumis à des variations brutales dues aux politiques gouvernementales en matière de grandes infrastructures de transport ou celle de crédit à la construction.

Le meilleur exemple du succès de cette stratégie est celui de l'introduction réussie des « nouveaux bétons » et des « nouveaux mortiers » qui a dynamisé le secteur des adjuvants comme celui des produits de réparation. La recherche a en effet montré que l'effet combiné dans les bétons et mortiers :

- de superfluidifiants de synthèse ;
- de « fumées de silice » microsilice, dérivés de l'industrie du silicium ;
- et parfois de polymères spécifiques ;

conférait à ces matériaux des propriétés exceptionnelles :

- excellentes résistances en milieu agressif (eau de mer, atmosphères industrielles) ;
- augmentation des résistances mécaniques ;
- très bonne imperméabilité - ce qui entraîne une très bonne tenue au gel - ;
- thixotropie élevée qui rend les bétons ou les mortiers plus faciles à manier.

Le lancement de ces produits en Europe de l'Ouest a permis d'obtenir, pour l'ensemble des activités SIKA depuis 1985, une augmentation en volume supérieure à 10 % en France comme en Belgique et dans la Péninsule Ibérique.

Cette augmentation est en fait soutenue par une croissance retrouvée depuis 1986 dans le marché des travaux neufs, tout particulièrement en Génie Civil grâce au développement des grandes infrastructures de transport : autoroutes, tunnels, TGV, et par la constatation plus qu'évidente de la nécessité de réparer et souvent de rénover l'énorme capital d'infrastructures et de bâtiments construits dans les années 1960-1970.

Nous ne voyons pas de raisons de retournement brutal de cette conjoncture dans les années qui viennent, le seul risque étant la difficulté de financement des investissements indispensables, tout particulièrement dans la Péninsule Ibérique.

Quant à l'ouverture du « Grand Marché Européen » au 14 janvier 1993, elle devrait se traduire par une concurrence accrue du fait de l'unification des normes européennes au sein du CEN et de l'application de la Directive Produits adoptée au Parlement de Strasbourg ; mais aussi, nous l'espérons, par un effort vers la qualité grâce à l'adoption d'un système européen de certification de l'Assurance Qualité.

En ce qui nous concerne, nous abordons l'Europe avec confiance, forts de notre capacité d'innovation et de la productivité ascendante de nos usines française et espagnole. ■