



SAVE THE CLIMATE: NOW

Comment Cobiax protège les ressources naturelles et le climat. Non pas dans 20 ans. Mais **dès maintenant.**



UMWELTPREIS
SCHWEIZ
PRIX
SUISSE
ENVIRONNEMENT



Deutscher
Nachhaltigkeitspreis



8% des émissions de CO₂ de par le monde proviennent de la production de ciment, soit 2,8 milliards de tonnes de CO₂ chaque année.



Rien qu'en Allemagne, en Autriche et en Suisse, on produit plus de 42 millions de tonnes de ciment chaque année. C'est absolument nécessaire car seules les nouvelles constructions permettent d'atteindre les objectifs de climat européens.

L'acier et le béton sont cependant critiques pour le climat ; leur production nécessite un fort apport énergétique et des émissions de CO2 énormes. Une grande partie du béton est coulé dans les dalles des étages.



On pourrait en économiser 20% :
Maintenant. Tout de suite.
Au cours d'un projet actuel.



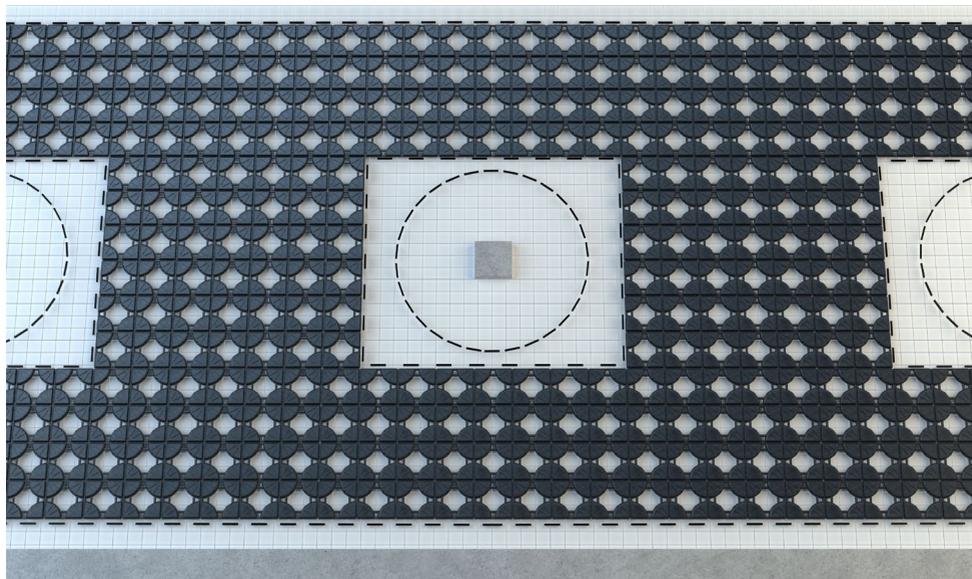
Les systèmes de corps creux Cobiax réduisent d'environ 35% les besoins en béton pour la construction d'une dalle.

Dans le domaine de la construction écologique, il y a de nombreuses technologies qui proposent des approches très prometteuses pour réduire les besoins en ressources naturelles et les émissions de CO₂.

La plupart de ces technologies cependant ne sont pas encore commercialisables ou bien ne se prêtent pas à des utilisations de grande envergure.

Les produits Cobiax sont prêts, homologués et ont déjà été testés des milliers de fois.

Et puis, ils sont composés à 100% de plastique recyclé.



Les éléments de construction Cobiax sont disponibles pour des dalles en béton de 20 à 80 cm. Selon la sollicitation et le système statique, environ 50 à 80% de la surface des dalles sont recouverts de corps creux.



Depuis 2000 : 180.000 tonnes de CO₂ ont été évitées grâce à Cobiax.



 **600 t**
économiser le béton

50 t
CO₂ économisé

 **2.250 t**
économiser le béton

189 t
CO₂ économisé



 **13.000 t**
économiser le béton

1.100 t
CO₂ économisé



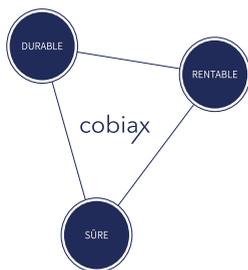
Save the climate: Now

Cobiax est la technologie qui fonctionne **dès maintenant** et qui est certifiée.

Qu'il s'agisse d'un projet de construction déjà en phase de planification ou d'une simple esquisse, ce projet peut être planifié ou transformé en vue d'un développement durable avec les systèmes de corps creux Cobiax. Tous les

grands bureaux d'ingénieurs de structures disposent du savoir-faire et des solutions informatiques pour planifier ou modifier rapidement et simplement avec Cobiax.

Réduisez dès maintenant l'empreinte carbone de votre projet !



ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804+A1

| | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Owner of the Declaration | Cobix Deutschland GmbH |
| Programme holder | Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) |
| Publisher | Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) |
| Declaration number | EPD-COB-20210105-IBB1-EN |
| Issue date | 14.07.2021 |
| Valid to | 13.07.2026 |

Cobix CLS structural formers
Cobix Deutschland GmbH

Vous pouvez télécharger ce document en anglais sur
www.cobix.com/intl/fr/telechargements/

www.ibu-epd.com | <https://epd-online.com>



ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per /ISO 14025/ and /EN 15804/

| | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Owner of the Declaration | Cobix Deutschland GmbH |
| Programme holder | Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) |
| Publisher | Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) |
| Declaration number | EPD-COB-20180135-IAD1-EN |
| Issue date | 29.10.2018 |
| Valid to | 28.10.2023 |

Cobix void former modules
Cobix Deutschland GmbH

Vous pouvez télécharger ce document en anglais sur
www.cobix.com/intl/fr/telechargements/

www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



green.cobix.com

Pour voir tous les contacts internationaux, veuillez vous rendre sur
worldwide.cobix.com

Cobix Deutschland GmbH

Am Stadtholz 56

33609 Bielefeld

Allemagne

info@cobix.com

cobix
wider scopes