



SAVE THE CLIMATE: NOW

Hoe Cobiax het klimaat en de hulpbronnen spaart.
Niet binnen 20 jaar, **maar nu.**



UMWELTPREIS
SCHWEIZ
PRIX
SUISSE
ENVIRONNEMENT



Deutscher
Nachhaltigkeitspreis



Acht procent van de wereldwijde CO₂-uitstoot wordt veroorzaakt door de cementproductie: 2,8 miljard ton CO₂ per jaar.



Alleen al in Duitsland, Oostenrijk en Zwitserland wordt jaarlijks meer dan 42 miljoen ton cement geproduceerd. Dit is ook dringend noodzakelijk omdat alleen energie-efficiënte nieuwe gebouwen de klimaatdoelstellingen van Europa haalbaar maken.

Staal en beton zijn echter cruciaal voor het klimaat; hun productie gaat gepaard met een hoog energieverbruik en een massale uitstoot van CO₂. Een groot deel van het beton wordt gebruikt in de de vloeren.



20% kan worden bespaard:
Nu. Onmiddellijk.
Bij actuele projecten.



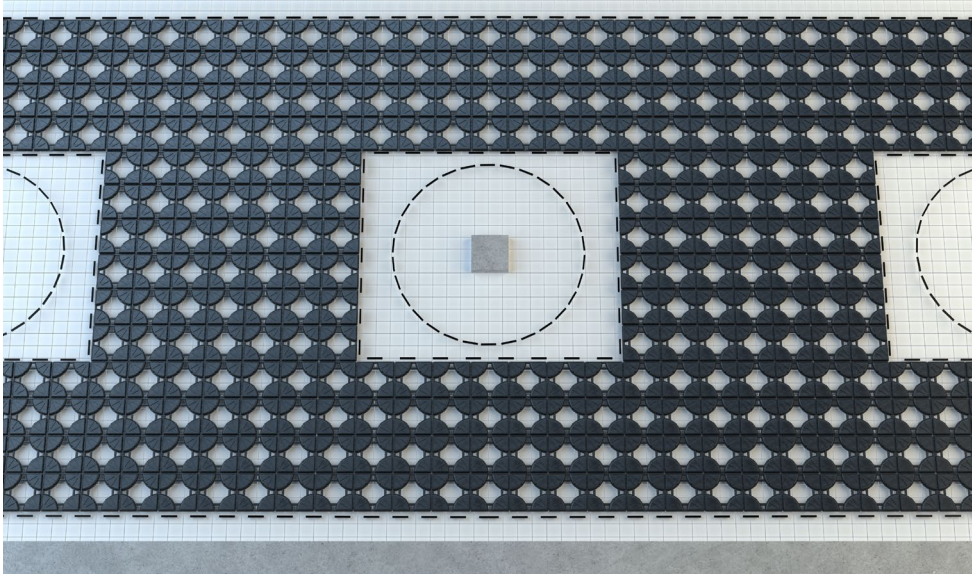
Cobiax holtevormersystemen
verminderen het betonverbruik
van een vloer tot 35%.

Er zijn veel technologieën op het gebied van ecologisch bouwen die veelbelovende benaderingen bieden voor een duurzame vermindering van het verbruik van hulpbronnen en de CO₂-productie.

De meeste van deze technologieën zijn echter ofwel niet marktrijp, ofwel niet geschikt voor brede toepassingen.

Cobias-producten zijn klaar voor gebruik, goedgekeurd en duizendmaal bewezen.

En: Ze zijn gemaakt van 100% gerecycleerde kunststof.



Cobias holtevormers zijn verkrijgbaar voor betonnen vloeren van 20 cm tot meer dan 80 cm. Ca. 50% tot 80% van de vloeroppervlakte wordt bedekt met holle elementen, afhankelijk van de belasting en het stabiliteitssysteem.



Sinds 2000: 180.000 ton CO₂-reductie dankzij Cobiax.



 **600 t**

Beton gespaard

50 t

bespaarde CO₂

 **2.250 t**

Beton gespaard

189 t

bespaarde CO₂

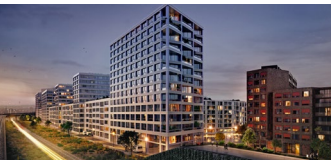


 **13.000 t**

Beton gespaard

1.100 t

bespaarde CO₂



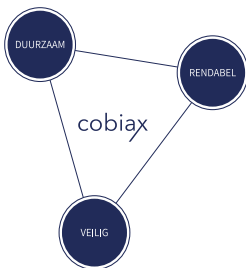


Save the climate: Now

Cobiax is de technologie die **nu** werkt en gecertificeerd is.

Of een bouwproject zich nu in ruw ontwerp of in de planningsfase bevindt, met het Cobiax holtevormersysteem kan het worden gepland of herontworpen op een duurzame manier. Alle toonaangevende bouwkundige ontwerp bureaus hebben de knowhow en de software om met Cobiax snel en eenvoudig te plannen of te herontwerpen.

Verminder nu de CO₂-voetafdruk van uw project!



ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

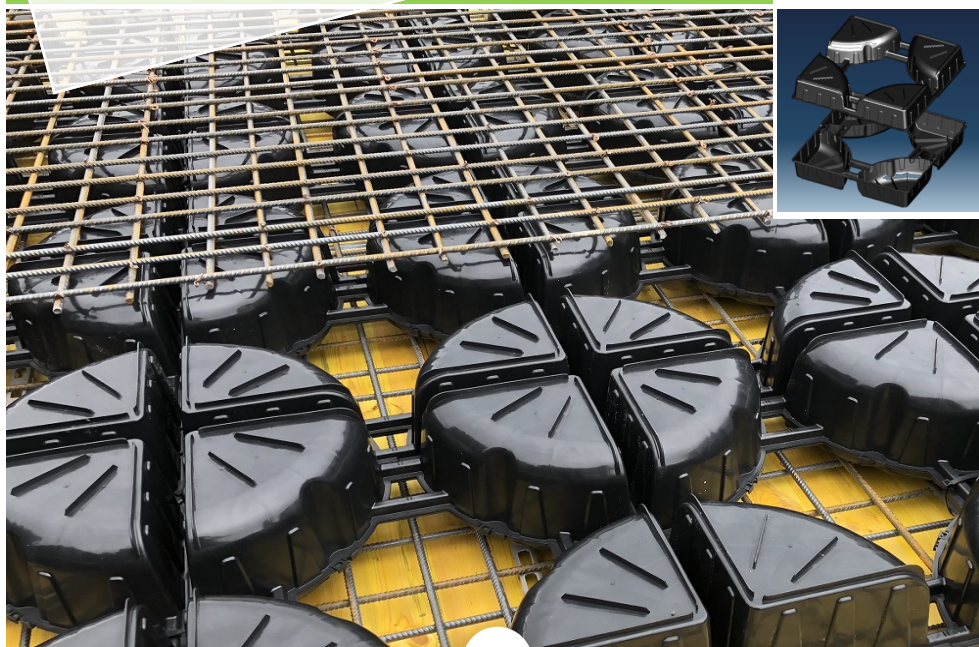
as per ISO 14025 and EN 15804+A1

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

U kunt dit document in het Engels downloaden van
www.cobix.com/intl/nl/downloads/

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

U kunt dit document in het Engels downloaden van
www.cobix.com/intl/nl/downloads/

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



green.cobix.com

Ga voor alle internationale contacten naar
worldwide.cobix.com

Cobix Deutschland GmbH
Am Stadtholz 56
33609 Bielefeld
Duitsland

info@cobix.com

cobix
wider scopes