

cobiax



SAVE THE CLIMATE: NOW

Come Cobiax si prende cura di clima e risorse.
Non tra 20 anni. Ma **adesso**.



UMWELTPREIS
SCHWEIZ
PRIX
SUISSE
ENVIRONNEMENT



Deutscher
Nachhaltigkeitspreis

cobiax

wider scopes



L'otto per cento delle emissioni mondiali di CO₂ è causato dalla produzione di cemento: 2,8 miliardi di tonnellate di CO₂, e questo ogni anno.



Solo in Germania, Austria e Svizzera vengono prodotti ogni anno 42 milioni di tonnellate di cemento. Questo è anche urgentemente necessario, in quanto nuovi edifici energeticamente efficienti permettono di raggiungere gli obiettivi climatici dell'Europa.

Acciaio e calcestruzzo sono tuttavia critici per il clima; la loro produzione implica un alto consumo energetico e una solida emissione di CO₂. Una gran parte del calcestruzzo viene utilizzata per realizzare i solai.



**Il 20% può essere risparmiato:
Adesso. Subito.
Per il progetto attuale.**



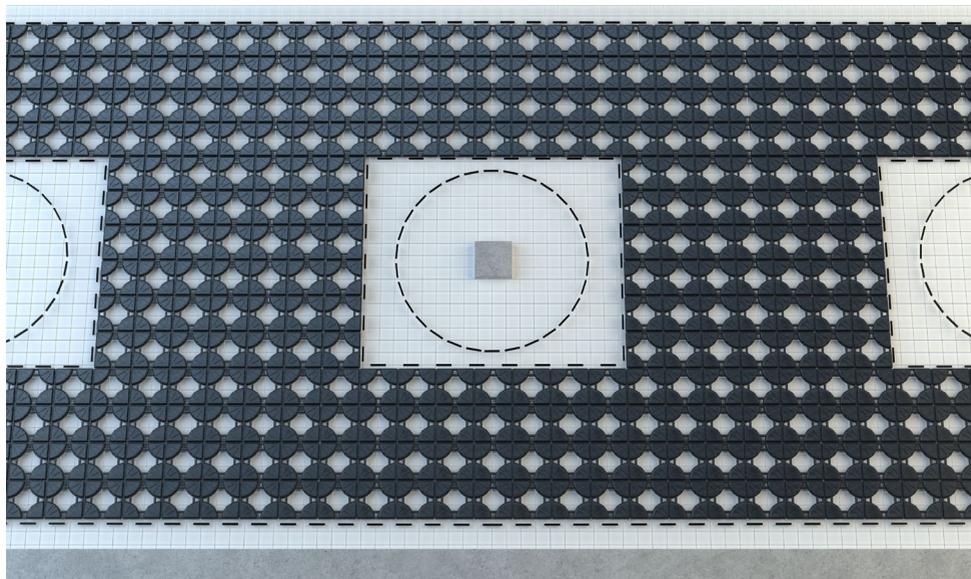
I sistemi a corpo cavo Cobiax riducono il fabbisogno di calcestruzzo di una lastra fino al 35%.

Ci sono molte tecnologie che, nell'ambito dell'edilizia ecologica, propongono molteplici valutazioni per una riduzione sostenibile del consumo di risorse e della produzione di CO₂.

La maggior parte di queste tecnologie, tuttavia, o non è pronta per il lancio sul mercato o non si presta alla maggioranza degli usi.

I prodotti Cobiax sono pronti all'uso, approvati e ampiamente sperimentati.

E: sono fatti di materiale riciclabile al 100%.



Gli elementi edilizi Cobiax sono disponibili per lastre in calcestruzzo da 20 a 80 cm. Dal 50% all'80% circa delle superfici dei solai vengono realizzati con corpi cavi a seconda del carico e del sistema statico.



Dal 2000: riduzione di 180.000 tonnellate di CO₂ grazie a Cobiax.



600 t
di calcestruzzo risparmiato

50 t
di CO₂ risparmiate

2.250 t
di calcestruzzo risparmiato

189 t
di CO₂ risparmiate



13.000 t
di calcestruzzo risparmiato

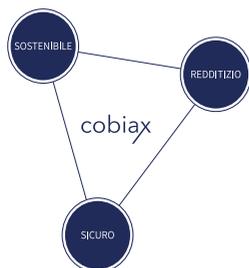
1.100 t
di CO₂ risparmiate



Save the climate: Now

Cobiax è la tecnologia che **ora** funziona ed è certificata.

Che il progetto edilizio sia già attivo o solo abbozzato - con il sistema a corpo cavo Cobiax lo stesso può essere ora pianificato o ripianificato in modo del tutto sostenibile. Tutti gli attuali studi di progettazione della struttura portante dispongono del Know-how e del software per pianificare o ripianificare rapidamente e senza complicazioni con Cobiax.



Riducete subito l'impatto del CO₂ del vostro progetto!

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804+A1

Owner of the Declaration	Cobiax 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

Cobiax CLS structural formers
Cobiax Deutschland GmbH

È possibile scaricare questo documento in inglese dal sito
www.cobiax.com/intl/it/downloads/

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



ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per /ISO 14025/ and /EN 15804/

Owner of the Declaration	Cobiax 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

Cobiax void former modules
Cobiax Deutschland GmbH

È possibile scaricare questo documento in inglese dal sito
www.cobiax.com/intl/it/downloads/

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



green.cobix.com

Per vedere tutti i contatti internazionali si prega di andare su
worldwide.cobix.com

Cobix Deutschland GmbH

Am Stadtholz 56

33609 Bielefeld

Germania

info@cobix.com

cobix
wider scopes