

Presentati approcci all'avanguardia per un'edilizia efficiente e sostenibile

# Green Code Precast Days a Bressanone, Italia

**Il 26 e 27 settembre 2024 si è tenuto il congresso di settore "Green Code Precast Days" presso la sede centrale del Progress Group a Bressanone. Questo evento di due giorni ha costituito un'importante pietra miliare nella discussione sul futuro dell'edilizia, fornendo a oltre 300 esperti del settore provenienti dall'Europa la possibilità di incontrarsi per mettere a punto soluzioni per affrontare le sfide dell'industria edile.**

## Innovazioni e approcci all'avanguardia nell'edilizia

L'evento si è concentrato su approcci e tecnologie innovativi per migliorare l'efficienza e la sostenibilità nell'edilizia, inoltre ha offerto un approfondimento in metodi e materiali all'avanguardia che dovranno contribuire a contrastare la carenza globale di alloggi, riducendo al contempo l'impatto ambientale.

## Keynote e interventi tecnici

Il discorso di inaugurazione del congresso è stato tenuto dal Prof. Dr. Werner Sobek con la sua keynote di apertura di alto livello all'insegna del motto "Ecco come costruiamo il futuro". Il Prof. Dr. Sobek è un architetto di fama internazionale, esperto nel campo dell'architettura sostenibile, che nel suo intervento ha sottolineato l'urgenza di rivedere i metodi di costruzione tradizionale e di sostituirli con tecnologie innovative e sostenibili per l'ambiente. Ha illustrato come prendendo in considerazione in modo globale risorse ed efficienza energetica si possa ottenere un cambiamento di paradigma nell'edilizia.

Nel corso del congresso, l'Ing. Piero Bernabé della Progress AG e Bernhard Leitner della Green Code GmbH hanno illustrato metodi e tecnologie all'avanguardia. L'Ing. Bernabé ha presentato gli sviluppi più recenti nel campo degli elementi costruttivi prefabbricati, che oltre a ridurre i tempi di realizzazione abbattano i costi. Bernhard Leitner ha presentato il sistema di costruzione Green Code che ha colpito positivamente per la sua modularità e la tutela delle risorse.

Altre rinomate personalità del settore edile hanno illustrato i vantaggi e le opportunità che offre l'innovativo metodo di costruzione con prefabbricati in calcestruzzo sulla base di imponenti opere come l'hotel Straubinger a Bad Gastein, il campus per uffici del gruppo di aziende Balluff GmbH, situato nei pressi di Stoccarda e un progetto di social housing nella zona di Vienna.

Nei successivi interventi tecnici, gli esperti hanno discusso del dimensionamento dei grattacieli con elementi prefabbricati nelle zone sismiche, della progettazione di tecniche per facciate d'alta qualità e dell'integrazione di funzionalità tecniche come l'acustica. Ulteriori approfondimenti sono arrivati dai modelli di finanziamento attuali per un'edilizia innovativa che supportano nuove tecnologie. L'intervento sui sistemi di riscaldamento e raffrescamento integrati nei solai ne ha illustrato i vantaggi a livello di efficienza energetica e comfort. Vi è stata inoltre la dimostrazione di come integrare una moderna progettazione dell'illuminazione nei solai di calcestruzzo, per soddisfare le esigenze in termini sia di design che di sicurezza. Un intervento sul Building Information Modeling (BIM) ha spiegato come questo metodo possa ottimizzare il processo di progettazione e costruzione di elementi prefabbricati al fine di aumentare efficienza e precisione.



*Il 26 e 27 settembre 2024 si è tenuto il congresso di settore "Green Code Precast Days" presso la sede centrale del Progress Group a Bressanone.*



*Philip Froschmayr, presidente del Progress Group, ha accolto circa 300 ospiti al congresso di settore di due giorni.*



# CONCRETE SHOW

THE EVENT OF THE CONCRETE CONSTRUCTION CHAIN

AUGUST  
19-21  
2025

SÃO PAULO EXPO  
BRAZIL



## BE AN EXHIBITOR AT THE LARGEST EVENT OF THE CONCRETE CONSTRUCTION CHAIN IN LATIN AMERICA

The main meeting point for the construction sector in Latin America, it is the ideal stage to highlight launches, technologies and innovations by the most important companies in the sector!

32.000  
m<sup>2</sup> of exhibition area

+23.000  
visitors

REQUEST YOUR PROPOSAL  
AND BE AN EXHIBITOR



PROMOTION AND ORGANIZATION



In cooperation with



CONCRETESHOW.COM.BR





La keynote di apertura del Prof. Dr. Werner Sobek all'insegna del motto "Ecco come costruiamo il futuro" ha conquistato i partecipanti.

### Approfondimenti pratici e visite guidate

L'evento ha offerto ai partecipanti anche l'opportunità di approfondire in maniera pratica le tecniche di costruzione moderne:

- Visita guidata della sede centrale del Progress Group: ai partecipanti è stata offerta una visita dettagliata della sede centrale del Progress Group.
- Visita guidata dello stabilimento di prefabbricazione: facendo il giro dello stabilimento di prefabbricazione interno, i visitatori hanno potuto vedere in azione la produzione in corso degli elementi prefabbricati.
- Visita guidata dei cantieri: una visita guidata a due diversi cantieri ha consentito ai partecipanti di seguire l'intero processo dalla progettazione all'edificio finito, passando per la produzione.
- Prodotti e show room: nello show room della Progress AG sono state presentate le ultime innovazioni in materia di sistemi per solai, facciate e pareti.

### Discussioni e networking

L'evento ha offerto ai partecipanti la straordinaria opportunità di confronto in un contesto informale. Accompagnati dall'arte culinaria altoatesina, i visitatori hanno potuto allacciare preziosi contatti e portare avanti in un'atmosfera rilassata le discussioni oggetto della giornata.

"Le Green Code Precast Days" hanno dimostrato ancora una volta quanto sia importante pensare fuori dagli schemi, mettere a punto, insieme, soluzioni per l'industria edile e parlare delle sfide attuali del settore edile", ha affermato Bernhard Leitner di Green Code. La Green Code GmbH è un'affiliata del Progress Group, un fornitore leader a livello mondiale di soluzioni e tecnologie



Un immobile di riferimento: l'hotel Prinz Rudolf di Merano in cui sono stati utilizzati la parete termica Green Code Thermowand® e il solaio climatizzato Green Code Green Code Klimadecke®.

per la prefabbricazione in calcestruzzo. Il gruppo di imprese realizza impianti, macchinari e software per gli stabilimenti di prefabbricazione in calcestruzzo e ha un proprio stabilimento nella sede centrale di Bressanone. La tecnologia del Progress Group consente sistemi di costruzione sostenibili per l'ambiente e duraturi, per ambienti residenziali e di lavoro di qualità.



PROGRESS GROUP ha sponsorizzato la possibilità di scaricare gratuitamente il pdf di questo articolo per tutti i lettori di CuPI. Vi preghiamo di verificare il sito web [www.cpi-worldwide.com/channels/progress-group](http://www.cpi-worldwide.com/channels/progress-group) oppure di fare la scansione del codice QR con il Vostro smartphone per avere accesso diretto a questo sito web.



### ALTRE INFORMAZIONI

green  
CODE

Green Code GmbH  
Zeil 127, 60313 Frankfurt am Main, Germania  
[info@green-code.com](mailto:info@green-code.com)  
[www.green-code.com](http://www.green-code.com)

### PROGRESS GROUP

Progress Group  
Julius-Durst-Str. 100  
39042 Bressanone, Italia  
[info@progress.group](mailto:info@progress.group)  
[www.progress.group](http://www.progress.group)