

## Pressemitteilung

### InfraTech-Innovationspreis für GDM.KLIMASTEIN

Fensterbach, im Januar 2024. Der GDM.KLIMASTEIN wurde auf der Infrastrukturmesse InfraTech durch den NRW-Umweltstaatssekretär Viktor Haase mit dem InfraTech-Innovationspreis ausgezeichnet. Der vollständig recycelbare Pflasterbelag befestigt Flächen, ohne sie zu versiegeln. So werden Überflutungen verhindert, zurückgehaltenes Regenwasser sukzessiv dem Grundwasser zugeführt und überhitzte Städte aktiv gekühlt.

Die Innovation des GDM.KLIMASTEINs verbirgt sich in seinem dreischichtigen Aufbau. Die oberste Schicht, die Katalysatorschicht, reflektiert Wärmestrahlung. Über die Fugen gelangen Niederschlagsabflüsse gefiltert in den Stein und in den Boden. Dank seiner offenporigen Gestaltung kann der GDM.KLIMASTEIN wie ein Schwamm große Mengen Regenwasser in der Speicherschicht aufnehmen und wieder abgeben. Die feinporige dritte Schicht mit Kapillaren ist weniger durchlässig und hält das Wasser im Stein, sodass mehr Feuchtigkeit an die Luft abgegeben werden kann. Zudem ermöglichen die Kapillare, dass die Feuchtigkeit auch aus dem Erdreich aufgenommen und verdunstet werden kann. „Der natürliche Wasserkreislauf bleibt mit dem Einsatz des Klimasteins weitestgehend erhalten. Der GDM.KLIMASTEIN speichert rund 52 % des durchschnittlichen Niederschlags und gibt diese durch Verdunstung wieder an die Umgebung ab“, so Bernhard Godelmann, Geschäftsführer und Inhaber von GODELMANN.



(v.l.n.r.): Michael Borovnik (GODELMANN) mit NRW-Umwelt- und Verkehrsstaatssekretär Viktor Haase sowie IKT-Direktor Roland Waniek.

Der GDM.KLIMASTEIN birgt vor allem für Städte und urbane Räume ein großes Potential, da diese im Sommer unter dem Urban Heat Island Effekt leiden. Der wasserdruchlässige Flächenbelag befestigt ohne dabei zu versiegeln und hat eine Verdunstungsleistung einer Wiese. Dadurch wird besonders an heißen Sommertagen

eine spürbare Abkühlung ermöglicht. „Mit dem Pflasterstein erhalten befestigte Flächen im öffentlichen Raum und im privaten Umfeld klimapositive Eigenschaften, die bislang undenkbar erschienen“, verspricht Geschäftsführer Bernhard Godelmann.

Der InfraTech-Innovationspreis wurde 2024 bereits zum fünften Mal vergeben. 2016 wurde er von Rotterdam Ahoy, dem Veranstalter der InfraTech, ins Leben gerufen. Seit 2018 lobt ihn das IKT Institut für unterirdische Infrastruktur in Gelsenkirchen aus. IKT-Direktor Roland Waniek betonte, dass die Städte auf solche Innovationen angewiesen seien, um die Klimafolgen besser bewältigen zu können. Dabei seien Neuentwicklungen besonders wichtig, die im Bestand eingesetzt werden können.

Die InfraTech-Innovationsmedaille ist bereits die vierte Auszeichnung für den innovativen Pflasterbelag. Im September 2022 erhielt dieser die GaLaBau-Innovationsmedaille im Rahmen der GALABAU 2022. Im November und Dezember 2023 wurde der GDM.KLIMASTEIN mit dem höchststaatlichen Preis des Umweltbundesamts, dem Bundespreis Ecodesign, und mit dem GREEN AWARDS Preis für seinen nachhaltigen Nutzen prämiert. Als „Vorreiter der Transformation“ erhielt GODELMANN den Deutschen Nachhaltigkeitspreis in Düsseldorf. Der Deutsche Nachhaltigkeitspreis verdeutlicht, dass in jeder Hinsicht umsichtiges Agieren elementar ist für eine gesunde wirtschaftliche Entwicklung von Unternehmen nicht auf Kosten, sondern zum Wohl von Mensch und Umwelt. In der Tat ist Nachhaltigkeit bereits seit Jahrzehnten fester Bestandteil der Unternehmensstrategie von GODELMANN und Grundlage von Innovationen.

### **Zum Unternehmen:**

Die GODELMANN Unternehmensgruppe mit Unternehmenszentrale im bayerischen Fensterbach fertigt seit über 75 Jahren – heute in dritter Generation – ein ebenso breites wie hochwertiges Betonstein-Sortiment und vertreibt dieses europaweit. An sechs Standorten in Deutschland und zwei in Prag stehen mehr als 500 Mitarbeiter unter Geschäftsführung von Bernhard Godelmann hinter dem Slogan „Die Stein-Erfinder“.

Als Markt- und Qualitätsführer in Europa ist GODELMANN spezialisiert auf die Entwicklung und Fertigung außergewöhnlicher Flächen- und Mauersysteme, Platten und Sonderbauteile aus Beton zur Gestaltung individueller Lebensräume im öffentlichen und privaten Raum. Dazu gehören auch handgefertigte Wandfliesen und Design-Objekte aus Architekturbeton. Namhafte nationale wie internationale Architekten setzen auf GODELMANN-Produkte.

Im hauseigenen Steinlabor erschafft das innovative Familienunternehmen kontinuierlich neue Stein-Rezepturen mit funktionalen Features, ökologischem Nutzwert und ästhetischem Design. Je nach Anforderungen werden die Produkte seriell oder in der Manufaktur hergestellt, wobei stets Rohstoffe aus der Region Verwendung finden. Bereits seit 2015 arbeitet GODELMANN komplett klimaneutral. Als erstes Betonsteinunternehmen weltweit sind die Stein-Erfinder aus der Opferpfalz zudem mit dem renommierten Cradle to Cradle Certified® Gold ausgezeichnet worden. Eine ganze Reihe von Qualitätsauszeichnungen und Designpreisen zeugt von der Attraktivität der GODELMANN-Betonsteine, die unter anderem im eigenen Showroom im Berliner BIKINI erlebbar sind. So wurde etwa der Weltneuheit GDM.KLIMASTEIN proActive von GODELMANN die GaLaBau-Innovations-Medaille 2022 zuerkannt: Der erste dreischichtig aufgebaute Pflasterstein kann maßgeblich zur Verbesserung des Stadtklimas beitragen.

**Pressekontakt**

neumann communication

Kristina Raderschad, Annchristin Wagner, Georg Maurer

Tel: +49 (0)221-91 39 49-0

[godelmann@neumann-communication.de](mailto:godelmann@neumann-communication.de)

**Ansprechpartnerin Godelmann**

GODELMANN GmbH & Co. KG

Laura Dechant

Tel: +49 (0) 9438 9404-14

[laura.dechant@godelmann.de](mailto:laura.dechant@godelmann.de)

---

GODELMANN GmbH & Co. KG · Industriestraße 1 · 92269 Fensterbach

T +49 (0) 9438 9404-0 · F +49 (0) 9438 9404-70 · [info@godelmann.de](mailto:info@godelmann.de) · [www.godelmann.de](http://www.godelmann.de)

Sitz Fensterbach/Germany · Registergericht Amberg HRA 544 · Vertretungsberechtigter Gesellschafter/Geschäftsführer Bernhard Godelmann ·

Persönlich haftender Gesellschafter: Godelmann Verwaltungs GmbH · Registergericht Amberg HRB 5154