BUILDING TRUST

MEDIENMITTEILUNG

KONTAKT
Sika Deutschland CH AG & Co KG
Stephanie Schmick
Expert External Communications & Media
Kornwestheimer Str. 103-107
E-MAIL 70439 Stuttgart
PRESSESERVICE presse@de.sika.com
SEITE www.sika.de/presse
1/4

PRESSE-KONTAKT
AM Kommunikation
Simone Setka
König-Karl-Straße 10
TELEFON 70372 Stuttgart
E-MAIL 0711 92545-218
s.setka@amkommunikation.de

Einsatz von wiederverwendeten Bauelementen spart rund 18 t CO_2 ein

ZIRKULÄRES BAUEN BEI NEUGESTALTUNG EINES LABOR- UND BÜROGEBÄUDES IN TROSTBERG

Gemeinsam mit dem Berliner Unternehmen Concular und dem Architekturbüro Diessbacher aus Traunstein hat die Sika Deutschland CH AG & Co KG am Standort Trostberg ein bestehendes Labor- und Bürogebäude neu gestaltet. Der Fokus lag dabei auf zirkulärem Bauen und der Wiederverwendung von hochwertigen Baustoffen, besonders bei der Innenraumausstattung. Insgesamt konnten so rund 18 t CO_2, 55 m^3 Wasser und 30.000 Euro Kosten eingespart werden – ein innovatives, zukunftsweisendes Beispiel für eine nachhaltige Bauwirtschaft.

Stuttgart, Juli 2025 – Jedes Jahr fallen enorme Mengen an Bauabfällen an, während gleichzeitig wertvolle Materialien verloren gehen. Hier setzt das Start-Up Concular an und reduziert durch die Rückführung wiedergewonnener Baustoffe in neue Bauprojekte den ökologischen Fußabdruck der Baubranche. Dieses Konzept der zirkulären Bauwirtschaft nutzte Sika nun bei der Neugestaltung eines bestehenden Labor- und Bürogebäudes am Standort Trostberg.

Hochwertige Materialien in neuer Funktion

Von Beginn an arbeiteten Sika, das Architekturbüro Diessbacher und Concular gemeinschaftlich an diesem richtungsweisenden Projekt. Beim Umbau, der konsequent nach den Prinzipien des zirkulären Bauens realisiert wurde, kamen hochwertige wiedergewonnene Materialien zum Einsatz, die Concular im Rahmen eines digitalen Materialkreislaufs gezielt ausgewählt, geprüft und neu eingesetzt hat. So wurden zum Beispiel Systemtrennwände, Designleuchten, Büromöbel und Sanitärobjekte sorgfältig in das Gesamtkonzept integriert.

Zirkuläres Bauen leistet Beitrag zur nachhaltigen Bauwirtschaft

Jedes verbaute Material erzählt eine Geschichte und zeigt, dass zirkuläres Bauen eine echte Alternative zur herkömmlichen Bauweise sein kann. Die Nutzung von Second-Hand-Baustoffen leistet nicht nur einen bewussten Beitrag zu einer nachhaltigen Bauwirtschaft, sondern setzt auch ein inspirierendes Beispiel dafür, wie aus bestehenden Materialien neue, zukunftsfähige Räume entstehen können.

„Dieses Projekt zahlt voll auf das Net Zero Vorhaben von Sika ein, den CO_2-Fußabdruck des Konzerns um über 30% bis zum Jahr 2032 und um 90% bis 2050 zu senken, im Vergleich zum Basisjahr 2022“, betont Steffen Wache, Technology Explorer & Site Manager Trostberg.

Sichtbare Wirkung durch Ökobilanzierung

Der Umbau in Trostberg wurde durch die Software von Concular auch ökologisch bilanziert. In dieser Ökobilanz werden die tatsächlichen Einsparungen in Bezug auf CO_2, Wasser und Kosten detailliert dokumentiert. Das Ergebnis: Durch entfallene Neuproduktion konnten 18 Tonnen CO_2-Äquivalente vermieden und durch die wirtschaftlich effiziente Integration bestehender Materialien 30.000 Euro eingespart werden. Darüber hinaus blieben 55 m^3 Wasser ungenutzt.

(2.870 Zeichen inkl. Leerzeichen)

Wie funktioniert Concular?

- Digitale Materialvermittlung: Concular erfasst Materialien aus dem Bestand und bietet sie nach sorgfältiger Prüfung Bauherren, Architekten und Handwerker zur Vermittlung an. Gewährleistung und Versicherung werden übernommen.
- Material-Pässe & CO_2-Bilanzen: Jedes Material erhält eine digitale Identität, die Herkunft, Eigenschaften und den ökologischen Wert transparent darstellt.
- Rückbau statt Abriss: Concular unterstützt beim selektiven Rückbau von Gebäuden, um wertvolle Ressourcen zu erhalten und Abfall zu vermeiden.
- Nachhaltige Planung: Architekturbüros und Bauunternehmen profitieren von speziellen Tools, die es ihnen ermöglichen, von Anfang an zirkulär zu planen und zu bauen.

Sika Deutschland CH AG & Co KG · Kornwestheimer Str. 103-107 · 70439 Stuttgart
Telefon +49 711 8009 0 · Telefax +49 711 8009 321
E-Mail: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de

www.diessbacher-architektur.de
www.concular.de

Bildunterschriften:

	Sika-1 Am Sika-Standort in Trostberg wurde ein bestehendes Bürogebäude unter Verwendung wiederverwendeter Baumaterialien neu gestaltet. © Sika Deutschland CH AG & Co KG
	Sika-2 Es wurden Materialen eingesetzt, die bereits in anderen Gebäuden erfolgreich genutzt wurden – nicht als Notlösung, sondern als bewusste Entscheidung für Qualität und Nachhaltigkeit. © Marcel Laponder Photography
	Sika-3 Das umgestaltete Bürogebäude erfüllt die Anforderungen an zeitgemäße Arbeitswelten ebenso wie ökologische und wirtschaftliche Ziele. © Sika Deutschland CH AG & Co KG

Sika Deutschland CH AG & Co KG · Kornwestheimer Str. 103-107 · 70439 Stuttgart
Telefon +49 711 8009 0 · Telefax +49 711 8009 321
E-Mail: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de

	Sika-4 Das Projekt steht für einen neuen Umgang mit Ressourcen im Bauwesen: intelligent, effizient und gestalterisch anspruchsvoll. © Marcel Laponder Photography

Fotos 1+3: Sika Deutschland CH AG & Co KG
Fotos 2+4: Marcel Laponder Photography

Alle aktuellen Presseinformationen der Sika Deutschland CH AG & Co KG finden Sie unter www.sika.de/presse

SIKA FIRMENPROFIL

Sika ist ein Unternehmen der Spezialitätenchemie, global führend in der Entwicklung und Produktion von Systemen und Produkten zum Kleben, Dichten, Dämpfen, Verstärken und Schützen im Bau und in der Industrie. Sika ist weltweit präsent mit Tochtergesellschaften in 102 Ländern, produziert in über 400 Fabriken, entwickelt innovative Technologien für Kunden rund um den Globus und trägt damit maßgeblich zur nachhaltigen Transformation im Bau- und Transportwesen bei. Die rund 33.000 Mitarbeitenden erwirtschafteten im Jahr 2024 einen Umsatz von CHF 11,76 Milliarden.

Sika Deutschland CH AG & Co KG · Kornwestheimer Str. 103-107 · 70439 Stuttgart
Telefon +49 711 8009 0 · Telefax +49 711 8009 321
E-Mail: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de