
Kommunaler Freiraum
Dorferneuerungen

seit 1947

Willkommen bei Godelmann

Freiräume mit Identität

Kommunalen Plätzen und Räumen einen kommunikativen Freiraum zu geben und diesen zu gestalten, ist eine verantwortungsvolle und zugleich komplexe wie spannende Aufgabe. Seit 70 Jahren stellen wir uns diesen Anforderungen und unterstützen unsere Planer, Fachbetriebe und Bauherren mit Erfahrung und Leidenschaft. Hochwertigste Materialien, präziseste Herstellungstechnologien sowie feinfühligste Handwerkskunst fügen wir zu einem unverwechselbaren Ganzen zusammen. Das Resultat sind maßgeschneiderte Lösungen aus handwerklich fein veredeltem Beton, die das Erscheinungsbild von Architekturen abrunden und idealerweise prägen.



Bernhard Godelmann

GODELMANN GmbH & Co. KG

Weitere Dorfstraßen und Plätze finden Sie in unseren **Büchern Objekte 01** und **Objekte 02** oder auf www.godelmann.de/referenzen.



Gelebte Nachhaltigkeit

Aktiver Klimaschutz

Klimaschutz ist für GODELMANN kein Randthema. Wir nehmen unsere Verantwortung für die Umwelt ernst – und das nicht erst seit heute. Bereits seit den 1980er Jahren werden sämtliche Produkte, die unsere Qualitätsanforderungen nicht zu 100 % erfüllen sowie Betonreste recycelt, indem sie erneut dem Produktionsprozess zugeführt werden.

Weitere Bausteine unseres Engagements für die Umwelt sind die Sammlung und Verwertung des Niederschlagswassers in der Produktion sowie die Gewinnung von Strom über Photovoltaik-Anlagen auf den Hallendächern. Damit können wir ca. 30 % des benötigten Stroms selbst produzieren. Und auch in der Abfallbeseitigung setzen wir Zeichen: Papier, Pappe und Kunststoffe werden sortiert, in vier eigenen Müllpressen verpresst und sortenrein an die Müllaufbereitungsanlagen weitergegeben.

CO₂-Neutralität ist Teil unserer Nachhaltigkeitsstrategie. Wie erfolgreich wir dieses Ziel verfolgen, belegt die Zertifizierung 2015 durch den TÜV Rheinland als „klimaneutrales Unternehmen“.

Aus Überzeugung: Umweltbewußt seit über 30 Jahren

- 1981** Wir recyceln sämtliche Betonwaren, die unsere Qualitätsanforderungen nicht erfüllen.
- 1990** Wir sammeln Regenwasser für die Produktion.
- 2010** Wir stellen einen Teil des benötigten Stroms durch unsere eigenen Photovoltaik-Anlagen selbst her.
- 2015** Wir stellen die gesamte Werksbeleuchtung auf LED um.
- 2015** Wir gleichen restliche Energieverbräuche mit Gold-Standard zertifizierten Klimaschutzprojekten von myclimate aus.
- 2015** Wir produzieren CO₂ neutral.
- 2016** Unser Energiemanagement ist nach DIN EN ISO 50001 zertifiziert.



Betonstein ist nicht gleich Betonstein Unser Qualitätsversprechen

GODELMANN bürgt für Qualität, seit über 70 Jahren. Dies erreichen wir dank unserer hochqualifizierten Mitarbeiter und mit innovativen Fertigungstechnologien und Anlagentechnik an unserem Produktionsstandort in der Oberpfalz. Dazu kommt, dass es unser Anspruch ist, unsere Kunden und Bauherren kompetent zu beraten. Gemeinsam mit Planern und Architekten entwickeln wir eine optimal abgestimmte Lösung auf die jeweiligen Bedürfnisse. Individuell und anspruchsvoll. Somit entstehen immer wieder einzigartige Plätze und Freiräume.

Fakt 1: über der Norm

Beim Thema Qualität machen wir keine Kompromisse. So fertigen wir weitaus präziser als in der DIN EN 1339 (Platten aus Beton) gefordert. Beachten Sie die Details:

GODELMANN Qualität	Norm-/Regelwerte
Abweichung Dicke	
± 1,0 mm¹⁾	± 3,0 mm laut DIN ± 2,0 mm laut SLG
Abweichung Diagonale	
± 2,0 mm ≤ 850,0 mm (L)	± 3,0 mm ≤ 850,0 mm (K) ²⁾
± 4,0 mm > 850,0 mm (L)	± 6,0 mm > 850,0 mm (K) ²⁾
Frost-/Tausalz-widerstand	
≤ 0,1 kg/m² 10-fach erhöht	≤ 1,0 kg/m ²
Abrieb Widerstand	
≤ 18,5 mm (T)	≤ 20,0 mm (T)
Biegezugfestigkeit	
Dicke < 12,0 cm 5,5 MPa³⁾	5,0 MPa charak. Biegezugf.
Dicke ≥ 12,0 cm 6,0 MPa³⁾	4,0 MPa Mindestbiegezugf.

¹⁾ bei optional werksseitig kalibrierten Platten

²⁾ maximal zulässige Differenz bei der Diagonalmessung

³⁾ charakteristische Biegezugfestigkeit
(charakteristischer Mittelwert Klasse 3)

Fakt 2: Quarzsande in der Vorsatzschicht

Quarz gehört zu den härtesten Mineralgesteinen und weist eine durchsichtige bis durchscheinende Transparenz auf. Diese besonderen Eigenschaften nutzen wir in der Herstellung der Vorsatzschicht unserer Steine. So ist gewährleistet, dass unsere Steinoberflächen extrem widerstandsfähig gegen Abrieb, Witterung und natürlichen Verschleiß sind. Ein weiterer Pluspunkt: Die Brillanz der farbigen Granitkörnungen und Edelsplitle kommt dauerhaft klar zur Geltung. Freuen Sie sich über Steine, die über Jahrzehnte hinweg schön und robust bleiben!

Fakt 3: Edelsplitle dauerhaft und natürlich

Bei der Farbigkeit unserer Produkte legen wir höchsten Wert auf eine natürliche Ausstrahlung. So kommen in der Vorsatzschicht unserer Steine ausschließlich farbige Edelsplitle zum Einsatz. Werden diese durch das Anstrahlen (ferro) oder Anschleifen (fino) der Oberfläche freigelegt, überzeugen die Steine durch dezente Brillanz, die besticht.



URSENSOLLEN | DORFPLATZ

BAUHERR
Gemeinde Ursensollen

PLANUNG
Ingenieurbüro Geitner,
Ursensollen

AUSFÜHRUNG BAUABSCHNITT 1
Arbogast Bauunternehmung,
Amberg

AUSFÜHRUNG BAUABSCHNITT 2
Engelhard Bau GmbH,
Ammerthal

Pflaster
APPIASTON® nativo Muschel-Kalk nuanciert,
Klein- und Großpflaster, 1.917 m²





SCHLECHING | DORFERNEUERUNG ORTSMITTE

BAUHERREN
Teilnehmergemeinschaft Schleching III

Gemeinde Schleching

PLANUNG
Huber Planungs GmbH, Rosenheim

Verband für Ländliche Entwicklung
Oberbayern, München

AUSFÜHRUNG
Swietelsky Bau GmbH, Traunstein

Pflaster
VIASTON® antikplus
Muschel-Kalk nuanciert,
35,0/21/10 cm, 21/17,5/10 cm,
17,5/17,5/10 cm, 1.413 m²
VIASTON® Fugenstein antikplus
Muschel-Kalk nuanciert
21/17,5/10 cm mit 26 mm Fuge, 277 m²





KAUFBEUREN-NEUGABLONZ | NEUER MARKT

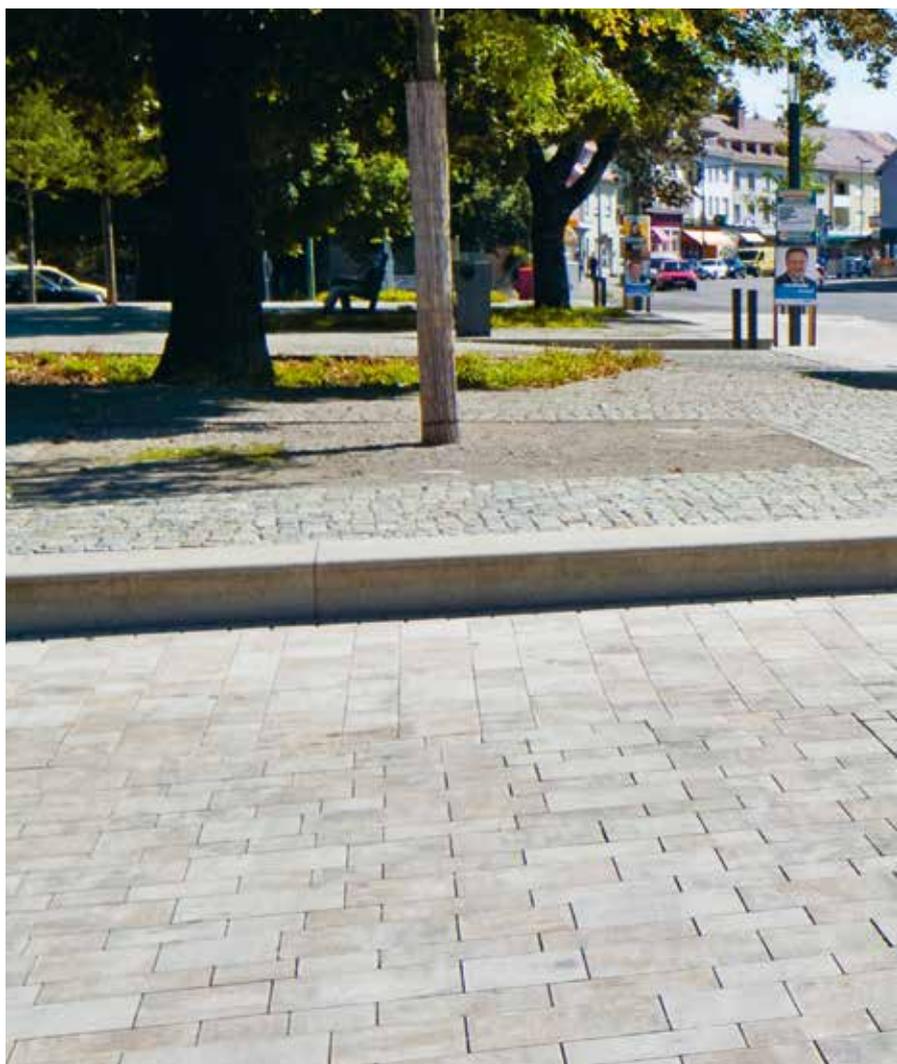
BAUHERR
Stadt Kaufbeuren

PLANUNG
Eisenlauer Voith, Architekten und
Stadtplaner, München

FREIRAUMPLANUNG
terra.nova Landschaftsarchitektur,
München

VERKEHRSPANUNG
OBERMEYER Planen + Beraten GmbH,
München

AUSFÜHRUNG
Hubert Schmid Bauunternehmen
GmbH, Marktoberdorf



**Individualbaukasten
Pflaster**

SCADA® nativo DTI
Muschel-Kalk nuanciert (2/3),
Weiß-Hellgrau nuanciert (1/3)
Kombilage Typ B 12 cm, ca. 5.780 m²

SCADA® nativo
Muschel-Kalk nuanciert (2/3),
Weiß-Hellgrau nuanciert (1/3)
Kurvensatz



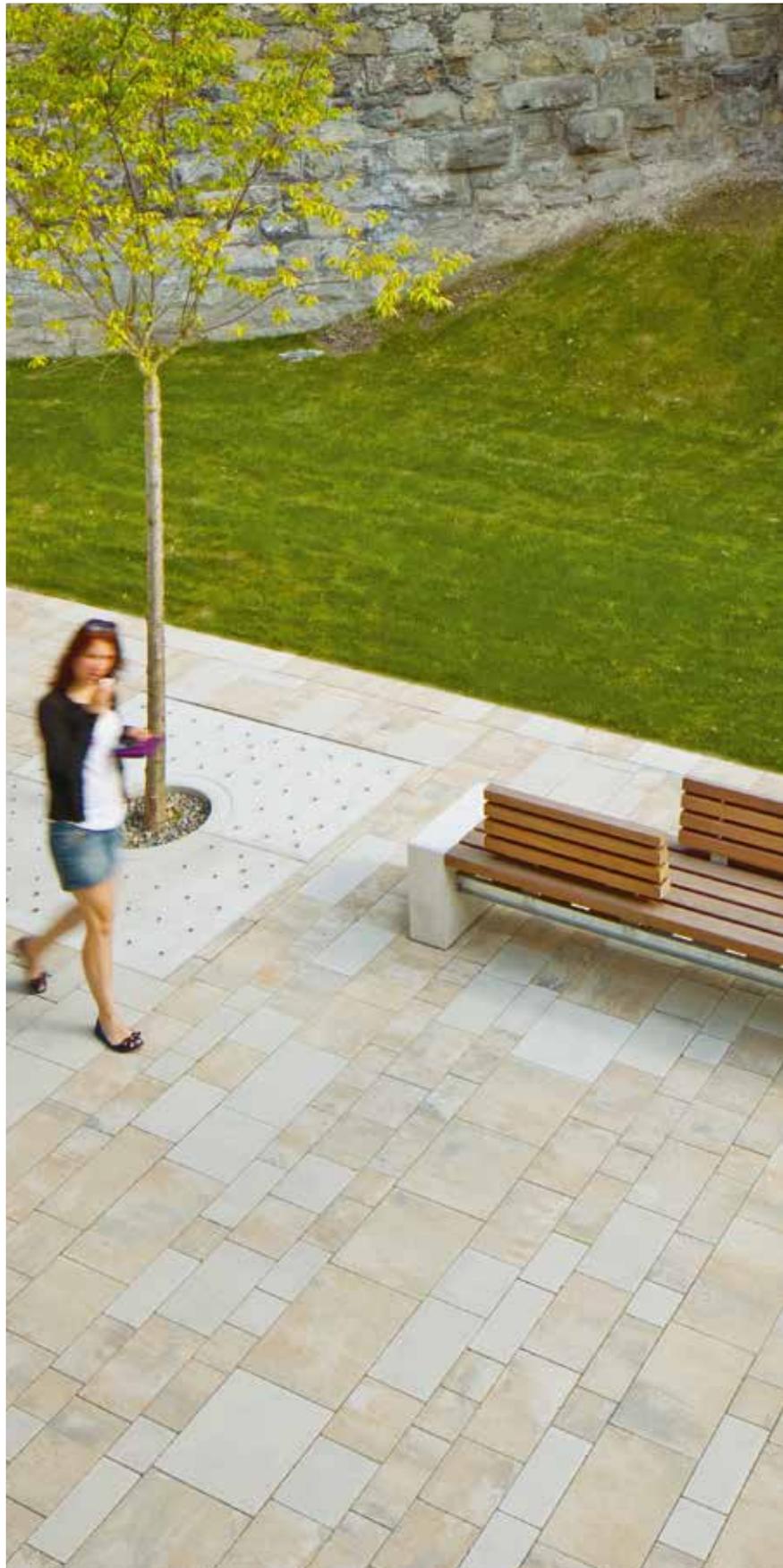
KEMPTEN | AN DER STADTMAUER

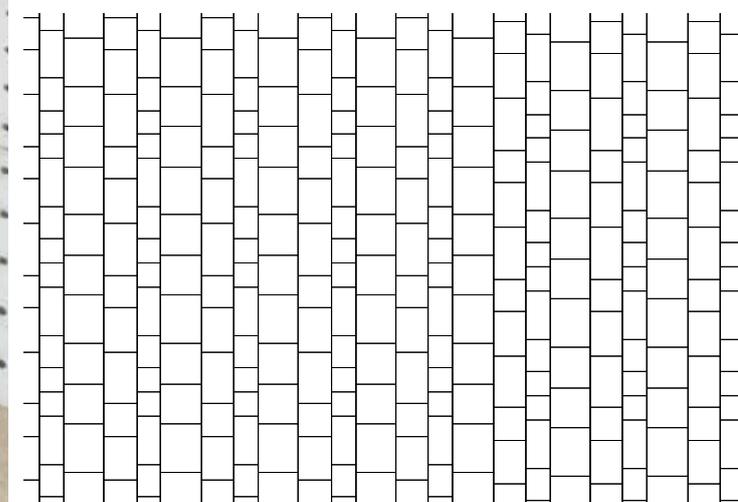
BAUHERR
Stadt Kempten

FREIRAUMPLANUNG
geiger & waltner
landschaftsarchitekten, Kempten

AUSFÜHRUNG
Jürgen Bischoff Garten- und
Landschaftsbau Bischoff GmbH,
Leutkirch

Individualbaukasten
Pflaster
SCADA® nativo DTI
Muschel-Kalk nuanciert (2/3),
Weiß-Hellgrau (1/3)
Kombilage Typ A, Typ B 12 cm
580 m²
Manufaktur
BAUMSCHEIBE nativo
Weiß-Hellgrau, 200/200/12 cm
SITZBANK nativo
Weiß-Hellgrau





Für jede Anforderung die passende Lösung

Unser Anspruch ist es, Komplettlösungen aus einer Hand in bester Qualität zu liefern. Bei uns fängt das mit der Auswahl der Rohstoffe an und geht bis zum professionellen Reinigungsservice von öffentlichen Freiräumen.

Somit bietet unser Produktspektrum das umfassendste Angebot hochwertiger Systemlösungen aus einer Hand.

Geh- und Radwege

Unterschiedliche Steindicken sind für die verschiedenen Anforderungen an Einbauhöhen und Verkehrsbelastungen ausgelegt. Das umfangreiche Formenrepertoire ermöglicht vielfältige Verlegeverbände und -variationen.

Bänke, Brunnen und Mobiliar

Damit ein Freiraum zu einem bespielten Lebensraum wird, gehören besondere Freiraumelemente dazu. Egal ob nach freiem Entwurf oder aus unserem Standardprogramm. Die Möglichkeiten sind vielfältig.

Baumscheiben

Unsere Baumscheiben gibt es in unterschiedlichen Designs. Das Besondere ist jedoch, dass sie optisch mit dem umgebenden Flächenbelag verschmelzen. Ein spezielles Baumquartier versorgt die Baumwurzeln dauerhaft mit den wichtigen Nährstoffen.

Leitsysteme

Sämtliche Leitsysteme für Wege und Wasserführung sind perfekt auf unsere Flächenbeläge abgestimmt. Ob Parkbuchten, Absenker, Muldensteine, Rinnen oder Systeme für Barrierefreiheit. Wir fertigen alles aus einem Guss.

Funktionen darüber hinaus



DUROSAVE®

unser Beitrag für saubere Oberflächen

Die Optik, Wartung und Dauerhaftigkeit von Flächenbelägen steht bei **DUROSAVE®** im Fokus. Beläge haben die Funktion, den Nutzern bequemen und sicheren Boden unter den Füßen zu geben. **DUROSAVE®** schützt Oberflächen dauerhaft vor Schmutz und Ablagerungen.



LOCKSAVE®

unser Beitrag für stabile Flächen

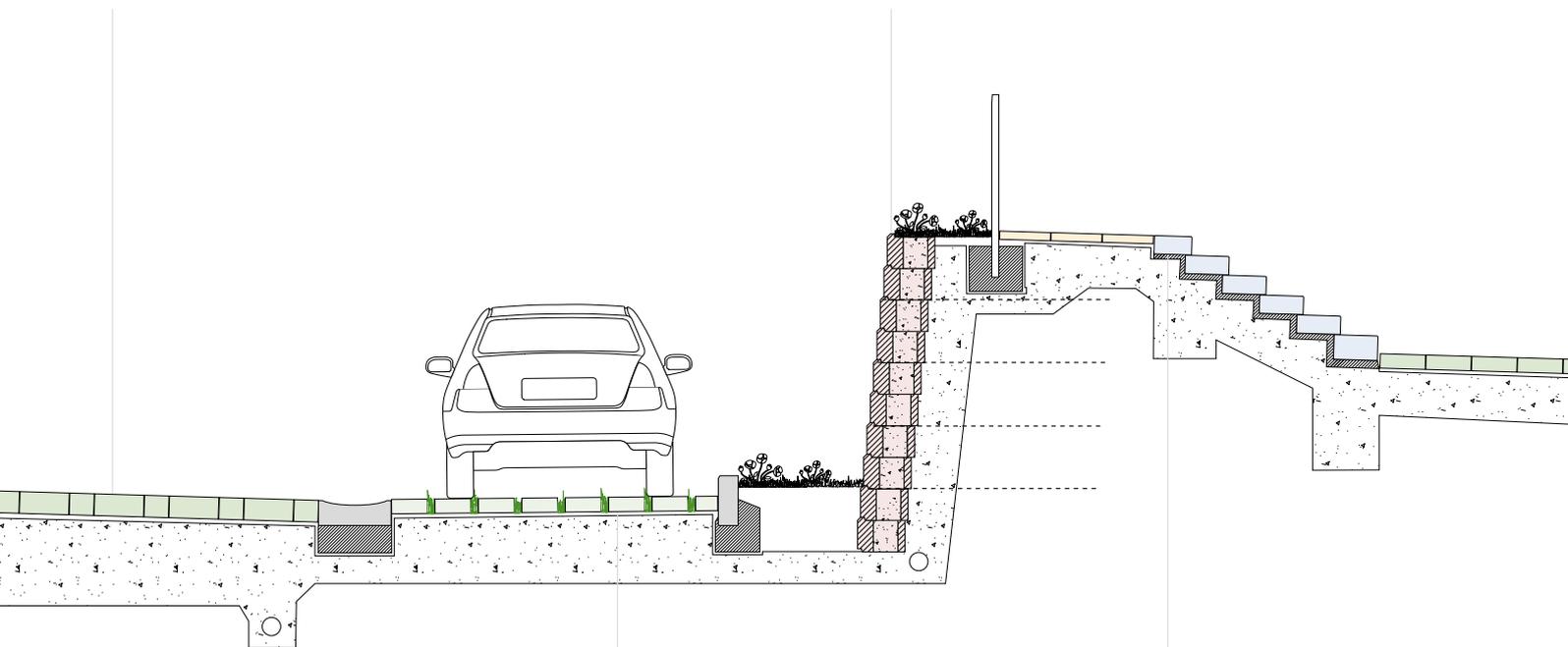
Die **LOCKSAVE®**-Verzahnung schützt den Verbund zwischen den einzelnen Steinen und sorgt für dauerhaft hochbelastbare Verkehrsflächen. Somit können Objekte bis Bk 3,2 auch mit Verbänden realisiert werden, die hier normalerweise nicht zum Einsatz kommen sollten.

Straßen und Plätze

Verkehrsflächen müssen Schub- und Scherkräfte aufnehmen und Rollgeräusche absorbieren. Spezielle Verschiebeschutztechnologien und Steingeometrien ermöglichen Verkehrsbelastungen bis Bk 3,2.

Mauersysteme

Egal ob zum Einfrieden oder Stützen, zur Zierde oder zur Funktion. Unsere unterschiedlichen Mauersysteme sind für verschiedene Anforderungen konzipiert. Dauerhaft, stabil und natürlich schön.



Parkplätze

Parkplätze können funktional, ökologisch und schön sein. Vertrauen Sie auf unsere langjährige Expertise in der ökologischen Pflasterbauweise und unseren praxiserprobten Erfahrungen mit hochfrequentierten Verkehrsflächen.

Stufen

Stufen-, Treppenanlagen oder Rampen gehören für uns untrennbar mit den Belägen zusammen. Deshalb fertigen wir sie selbst. Nach unserer Rezeptur und nach Ihren Anforderungen.



AIRSAVE®

unser Beitrag zu sauberer Luft

Flächenbeläge mit **AIRSAVE®** leisten einen wichtigen Beitrag, „flächendeckend“ Luft zu reinigen. Sie bauen Stickstoffoxide (NO_x) ab und reduzieren nachhaltig die Bildung von Feinstaub und Ozon.



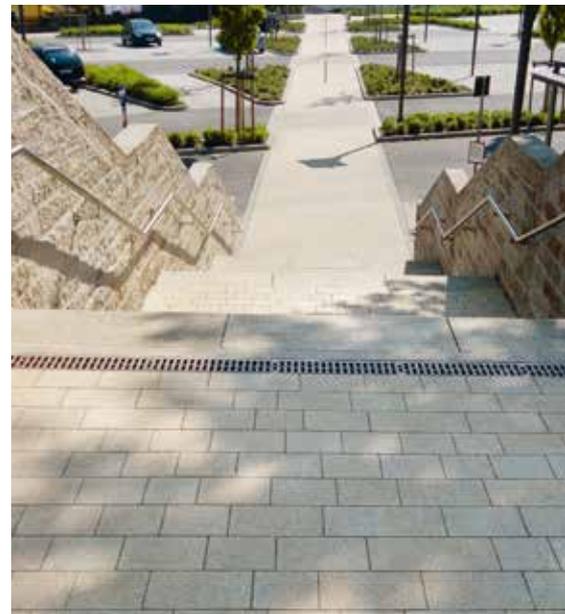
ECOSAVE®

unser Beitrag für sauberes Grundwasser

Flächenbeläge mit **ECOSAVE®** sorgen für den natürlichen Erhalt des Wasserkreislaufs. Regenwasser versickert an Ort und Stelle, der Grundwasserspiegel bleibt auf konstantem Niveau, Flächen können atmen, das Klima wird verbessert und das Grundwasser vor dem Eintritt von Schadstoffen geschützt.

Wege & Plätze

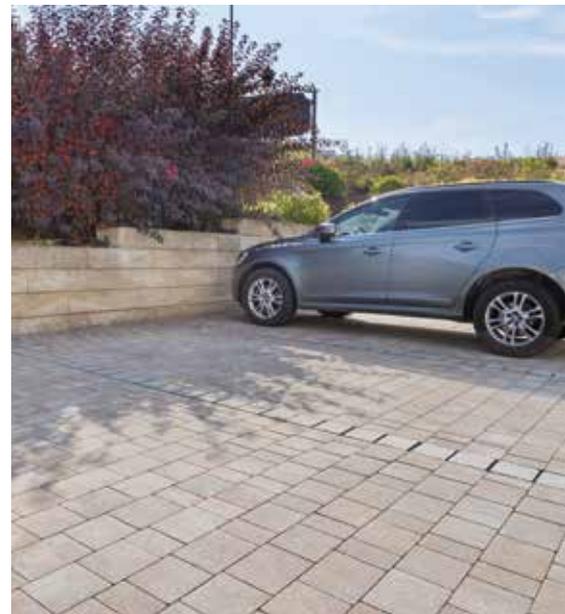




Parkplätze & Stellflächen



Parkplätze & Stellflächen



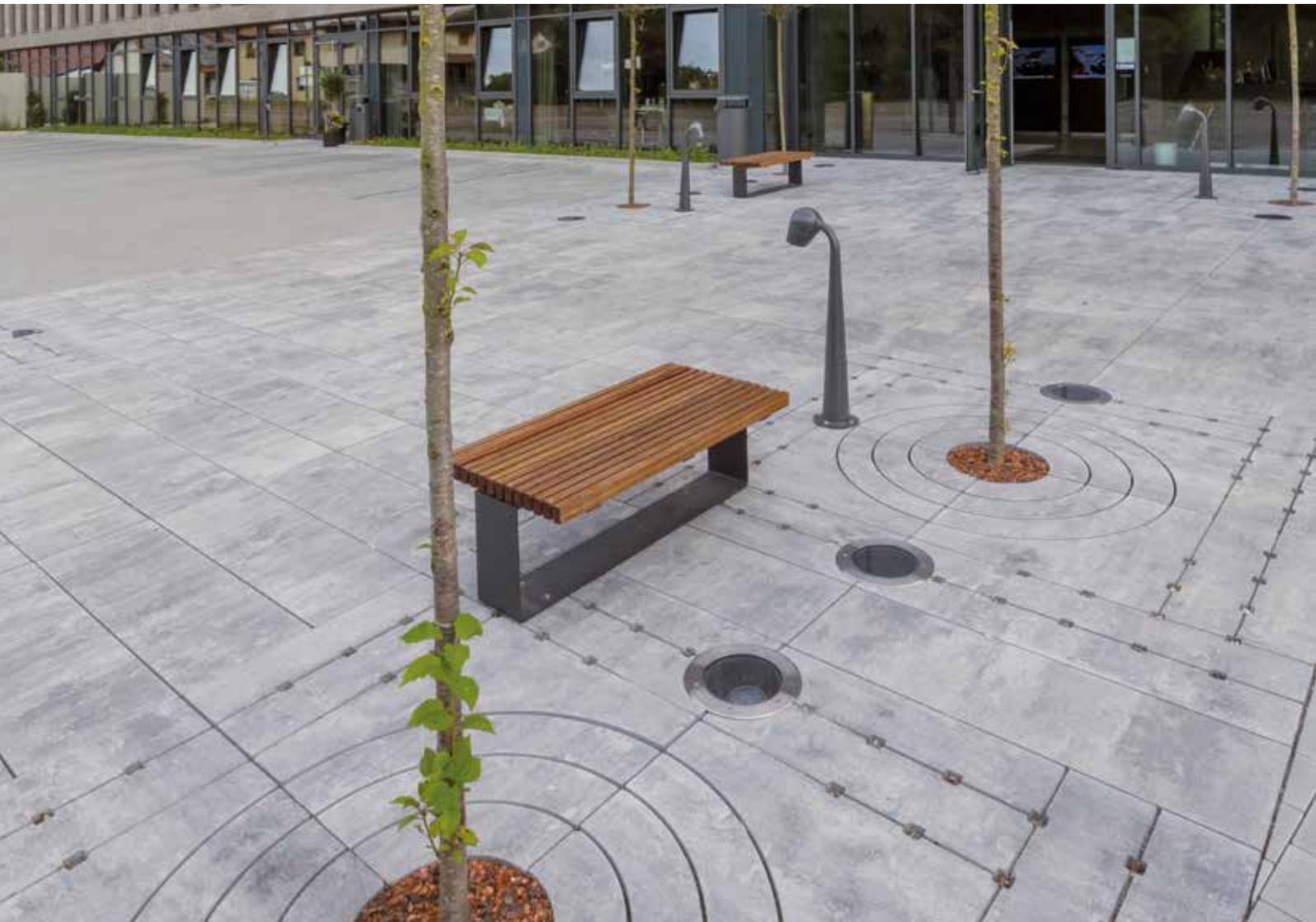
Mauern & Stufen





Systemlösungen







GODELMANN GmbH & Co. KG
Industriestraße 1
92269 Fensterbach
Tel. 09438 9404-0

Zweigniederlassung:
Pointner 2
83558 Maitenbeth
Tel. 08076 8872-0

Zweigniederlassung:
Maria-Merian-Straße 19
73230 Kirchheim unter Teck
Tel. 07021 7 3780-0

Vertriebsbüro:
Ricarda-Huch-Straße 2
14480 Potsdam
Tel. 0331 6003550

www.godelmann.de