



**GODELMANN**  
DIE STEIN-ERFINDER

Versickerungsfähige  
Pflasterbeläge mit Fuge







## Willkommen bei den Stein-Erfindern

Bei uns dreht sich alles um den Werkstoff Beton. Mit viel Know-how, Perfektion und Leidenschaft fertigen wir daraus Steine für anspruchsvolle Freiräume. Unsere Neugier und Begeisterung treiben uns an, die Besonderheiten von Beton immer wieder herauszuarbeiten und weiterzuentwickeln – und genau das macht uns Stein-Erfinder aus..

Silvia und Bernhard Godelmann









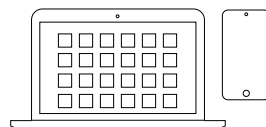
## Inhalt

8	LUNIX
12	SCADA Rasenornament
18	SCADA Rasenliner
22	NUEVA Rasenliner
24	TETRAGO Rasenliner
26	DECASTON Rasenliner
28	GREENSTON maxx

## Mediathek

Besuchen Sie den Bereich Mediathek auf unserer Homepage. Hier haben Sie die Möglichkeit, Informationsmaterial zu unserem Unternehmen sowie zu unseren Produkten und Leistungen herunterzuladen.

Sollten Sie jedoch nicht das finden, was Sie suchen, dann fordern Sie einfach Ihre Wunscherunterlagen bei uns an und wir stellen diese so schnell wie möglich für Sie zum Download bereit.



 [www.godelmann.de/mediathek](http://www.godelmann.de/mediathek)

# Auf der Suche nach dem richtigen Stein

Im Innenraum oder unter freiem Himmel, am Boden oder mitten im Raum: Unsere Steine prägen Lebensräume. Und weil unsere Produkte ebenso beständig wie vielfältig sind, liegt uns eine sorgfältige Beratung ganz besonders am Herzen. Wir hören unseren Kunden genau zu, fragen nach und tauschen uns intensiv aus, um gemeinsam die beste Lösung zu finden.

Für die unterschiedlichsten Raumsituationen und individuellen Stein-Vorlieben können unsere Kunden aus mehr als 1.500 Steinen in unserem breiten Produktportfolio wählen. Sollte einmal aber nicht der richtige dabei sein, erfinden wir eben einen neuen. Damit jeder Einzelne auch wirklich genau den Stein bekommt, der zu ihm passt.

Mit weniger geben wir uns nicht zufrieden.  
Denn wir sind Stein-Erfinder aus Leidenschaft.





## GODELMANN Qualität

In unserem hauseigenen Stein-Labor arbeiten wir an neuen Ideen, experimentieren mit neuen Rohstoffen und entwerfen neue Rezepturen. So lange, bis ein Stein von höchster Qualität entsteht. Der mit ästhetischem Design begeistert und sich so angenehm anfühlt, dass man ihn immer wieder berühren möchte.

Für unsere Entwicklung und Produktion haben wir in der Regel 90 verschiedene Sandsorten in unterschiedlichen Farben, Körnungen und Beschaffenheiten auf Lager, mit denen wir aus ungewöhnlichen Ideen Lösungen schaffen können, die wirklich begeistern. Und zwar nicht nur für den Moment, sondern auch auf langer Sicht.









## LUNIX®

Wer umweltgerecht bauen möchte, muss auf form-schlüssiges Design nicht verzichten. Mit LUNIX haben die Top-Gestalter des renommierten schweizer Ateliers Oi die perfekte Symbiose aus Form und Funktion geschaffen. Der Rasenkammerstein besticht durch die organische Linienführung, den hohen Grünanteil und eine clevere Modulbauweise, die vielfältige Pflasterbilder ermöglicht. Ob Sie LUNIX mit Rasen, Kies oder mit Füllsteinen für komfortable Laufwege oder Begrenzungen von Parkflächen kombinieren – das Flächendesign ist immer einzigartig.

LUNIX®   

### Oberflächen & Rutschwerte

- nativo R-Wert 13 | USRV-Wert 60
- naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht

### Produktmerkmale

- CO<sub>2</sub> neutral produziert
- mit Faser
- ohne Abstandhalter
- Füllsteine nur in 12,0 cm Dicke
- rutsch- und trittsicher
- Design von Atelier Oi
- ca. 57 % Vegetationsfläche und ca. 39 % Versickerungsfläche
- maschinell verlegbar
- hohe gestalterische Freiheit durch frei platzierbare Füllsteine

### Eignungsnachweis

- flächenbezogene Infiltrationsrate: > 270 l/(s x ha)
- Abflussbeiwert  $\psi = 0,15$

### Bedarf Fugenmaterial

				Körnung F2/5G mm oder F2/8G mm*	Vegetationssubstrat
Pflasterplatte	60,0	45,0	12,0	ca. 93,6 (ohne Füllsteine) kg/m <sup>2</sup>	ca. 52,0 l/m <sup>2</sup>

\* Rohdichte Basaltsplitt 1,8 to/m<sup>3</sup> verdichtet

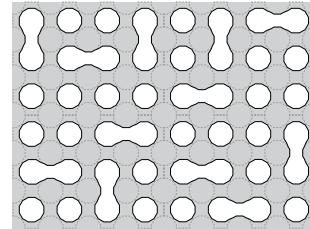






nativo Grau

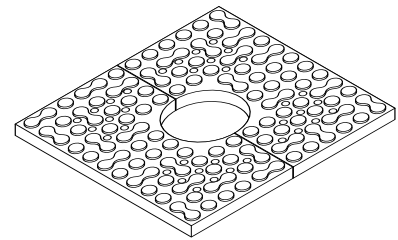
Steinlage mit vier verschiedenen Formaten  
(Einzelsteine nicht lieferbar)



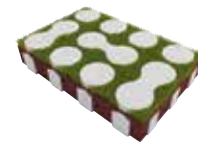
Füllstein



LUNIX Baumscheibe 2-teilig  
Handfertigung 180 x 180 cm



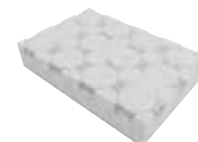
Beispiel für 100 % Vegetation



Kombination Vegetation mit Verfüllung  
Edelsplitt und Füllsteinen



100 % Füllsteine 12 Stück/Platte,  
Verfüllung mit Edelsplitt



LUNIX nativo Grau









## SCADA® Rasenornament

Das SCADA Rasenornament kombiniert phantasievolle Gestaltung mit ökologischer Funktion. Das Design stammt von der niederländischen Stadtplanerin Fien Decker, die auf kunstvolle Weise zeigt, wie man Belagsflächen schafft, ohne zu versiegeln. Der Betonstein im stilisierten Rankenmuster versteht sich als Architekturelement zur Gliederung großer Flächen. Egal wie der Stein beim Verlegen gedreht wird, es entsteht immer ein spielerisch-unbeschwertes Flächenornament.

Das ökologische Plus sind die großen Hohlräume des 12 cm starken Ornamentsteines. Diese können mit Edelsplitt, Kiessand oder einem Gemisch aus Sand, Splitt und Humus gefüllt werden, um sie anschließend mit Rasen oder als Kräutertiefe zu begrünen. Rund 30 % der Fläche sind dadurch versickerungsfähig.

# SCADA® Rasenornament



reddot award 2019  
winner

## Oberflächen & Rutschwerte

- nativo R-Wert 13 | USRV-Wert 60
- naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht

## Produktmerkmale

- CO<sub>2</sub> neutral produziert
- mit Fase
- mit Verzahnungssystem VZ5
- rutsch- und trittsicher
- Durch unterschiedliche Drehung der Platten entstehen individuelle Verlegemuster. Die Verzahnung bleibt dabei erhalten.
- 30,9 % Versickerungsfläche

## Eignungsnachweis

- flächenbezogene Infiltrationsrate: > 270 l/(s x ha)
- Abflussbeiwert  $\psi = 0,15$

## Bedarf Fugenmaterial

					Körnung F2/5G mm oder F2/8G mm*	Vegetationssubstrat
Rasenornament	VZ5	30,0	30,0	12,0	ca. 80,0 kg/m <sup>2</sup>	ca. 36,0 l/m <sup>2</sup> Splitt 2/5G oder 2/8G mm oder Vegetationssubstrat l/m <sup>2</sup>

\* Rohdichte Basaltsplitt 1,8 to/m<sup>3</sup> verdichtet







nativo Grau

Rasenornament –  
Dicke 12 cm

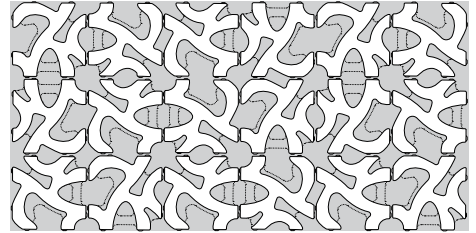


Vollstein

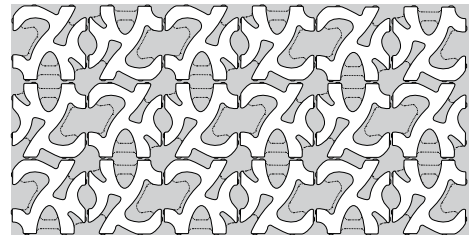


30/30/12

Verlegebeispiel mit unregelmäßiger Drehung



Verlegebeispiel mit regelmäßiger Drehung



SCADA Rasenornament nativo Grau







## Rasenliner

Mit dem Rasenliner lassen sich lineare Flächengeometrien in spannenden Dialog zu Gebäudearchitekturen setzen. Er ist mit unbearbeiteter Standardoberfläche oder in zu NUEVA passender Oberfläche erhältlich. Je nach System fügt er sich ins Rastermaß zu SCADA, NUEVA, TETRAGO oder DECASTON. Die Fugen können je nach Anforderung begrünt oder mit Basalt-Splitt ausgeführt werden. Somit setzen Sie in jedem Fall einen sinnvollen, ökologischen Akzent.

# SCADA® Rasenliner

## Oberflächen & Rutschwerte

- nativo R-Wert 13 | USRV-Wert 60
- naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht

## Produktmerkmale

- CO<sub>2</sub> neutral produziert
- mit Fase
- mit Verzahnungssystem VZ4 und VZ5
- rutsch- und trittsicher
- Rasenliner Platte mit Fuge 42 mm: 52 % Versickerungsfläche
- Rasenliner mit Fuge 35 mm: 37 % Versickerungsfläche
- Rasenliner mit Fuge 30 mm: 20 % Versickerungsfläche

## Eignungsnachweis

- flächenbezogene Infiltrationsrate: > 270 l/(s x ha)
- Abflussbeiwert  $\psi = 0,15$

## Bedarf Fugenmaterial

					Körnung F2/5G mm oder F2/8G mm*	Vegetationssubstrat
Rasenliner Platte 42 mm	VZ4	40,0	40,0	12,0	ca. 73,8 kg/m <sup>2</sup>	ca. 41,0 l/m <sup>2</sup>
		40,0	20,0			
Rasenliner 35 mm	VZ4	40,0	10,0	12,0	ca. 64,8 kg/m <sup>2</sup>	ca. 36,0 l/m <sup>2</sup>
Rasenliner 30 mm	VZ5	30,0	15,0	12,0	ca. 39,6 kg/m <sup>2</sup>	ca. 22,0 l/m <sup>2</sup>
Rasenliner Platte 42 mm	VZ4	40,0	40,0	16,0	ca. 98,0 kg/m <sup>2</sup>	ca. 54,0 l/m <sup>2</sup>

\* Rohdichte Basaltspiltt 1,8 t/m<sup>3</sup> verdichtet



SCADA Rasenliner nativo Grau



SCADA Rasenliner nativo Anthrazit

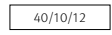
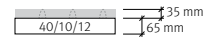




nativo Grau

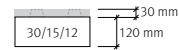
Rasenliner 35 mm –  
Dicke 12 cm

Vollstein



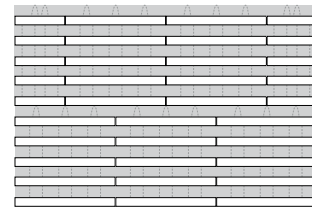
Rasenliner 30 mm –  
Dicke 12 cm

Vollstein

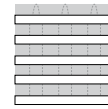


Rasenliner Platte 42 mm –  
Dicke 12 cm

Vollstein



Rasenliner Platte 42 mm –  
Dicke 16 cm



SCADA Rasenliner Platte nativo Grau



SCADA Rasenliner nativo Grau, SCADA ferro Anthrazit, Natur-Grau-Hell, Perlweiß, NUEVA ferro Anthrazit, Natur-Grau-Dunkel







# NUEVA® Rasenliner

## Oberflächen & Rutschwerte

- ferro R-Wert 13 | USRV-Wert 65
- edelstahlkugelgestrahlte Oberfläche mit angerautem Edelsplittvorsatz

## Produktmerkmale

- CO<sub>2</sub> neutral produziert
- mit Mikrofase (1+2) x 1,5 mm
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren
- rutsch- und trittsicher
- Rasenliner mit Fuge 30 mm: 15 % Versickerungsfläche

## Eignungsnachweis

- flächenbezogene Infiltrationsrate: > 270 l/(s x ha)
- Abflussbeiwert  $\psi = 0,15$

## Bedarf Fugenmaterial

				Körnung F2/5G mm oder F2/8G mm*	Vegetationssubstrat
Rasenliner 30 mm	40,0	20,0	8,0	ca. 16,2 kg/m <sup>2</sup>	ca. 9,0 l/m <sup>2</sup>
Rasenliner 30 mm	30,0	20,0	8,0	ca. 16,2 kg/m <sup>2</sup>	ca. 9,0 l/m <sup>2</sup>

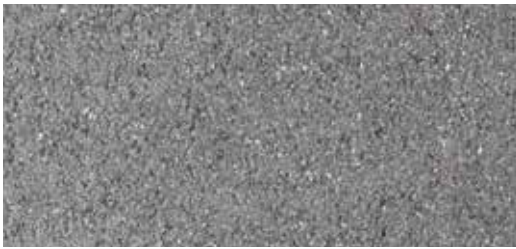
\* Rohdichte Basaltsplitt 1,8 to/m<sup>3</sup> verdichtet







ferro Grau-Uni



ferro Anthrazit-Uni

## Rasenliner



## Vollstein



NUEVA Rasenliner ferro Grau-Uni und DECADO finerro Gelb-Granit

# TETRAGO Rasenliner

## Oberflächen & Rutschwerte

- nativo R-Wert 13 | USRV-Wert 60
- naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht

## Produktmerkmale

- CO<sub>2</sub> neutral produziert
- mit Fase
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren
- rutsch- und trittsicher
- Rasenliner mit 30 mm Fuge: 15 % Versickerungsfläche

## Eignungsnachweis

- flächenbezogene Infiltrationsrate: > 270 l/(s x ha)
- Abflussbeiwert  $\psi = 0,15$

## Bedarf Fugenmaterial

				Körnung F2/5G mm oder F2/8G mm*	Vegetationssubstrat
Rasenliner 30 mm	40,0	20,0	8,0	ca. 16,2 kg/m <sup>2</sup>	ca. 9,0 l/m <sup>2</sup>
Rasenliner 30 mm	30,0	20,0	8,0	ca. 16,2 kg/m <sup>2</sup>	ca. 9,0 l/m <sup>2</sup>

\* Rohdichte Basaltsplitt 1,8 to/m<sup>3</sup> verdichtet







nativo Grau

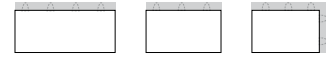


nativo Anthrazit

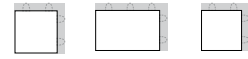


nativo Rot

30 mm Fuge



$\frac{40/20/8}{-}$	$\frac{30/20/8}{30/20/10}$	$\frac{30/20/8}{-}$
---------------------	----------------------------	---------------------



$\frac{20/20/8}{20/20/10}$	$\frac{-}{28,5/19/10}$	$\frac{-}{19/19/10}$
----------------------------	------------------------	----------------------



TETRAGO Rasenliner nativo Grau, NUEVA Rasenliner ferro Anthrazit-Uni und GARTENPLATTE ferro



TETRAGO Rasenliner nativo Grau und TETRAGO nativo Anthrazit

# DECASTON® Rasenliner

## Oberflächen & Rutschwerte

- nativo R-Wert 13 | USRV-Wert 60
- naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht

## Produktmerkmale

- CO<sub>2</sub> neutral produziert
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren an 3 Steinseiten
- rutsch- und trittsicher
- Rasenliner mit 30 mm Fuge: 15 % Versickerungsfläche

## Eignungsnachweis

- flächenbezogene Infiltrationsrate: > 270 l/(s x ha)
- Abflussbeiwert  $\psi = 0,15$

## Bedarf Fugenmaterial

				Körnung F2/5G mm oder F2/8G mm*	Vegetationssubstrat
Rasenliner 30 mm	40,0	20,0	8,0	ca. 16,2 kg/m <sup>2</sup>	ca. 9,0 l/m <sup>2</sup>
Rasenliner 30 mm	30,0	20,0	8,0	ca. 16,2 kg/m <sup>2</sup>	ca. 9,0 l/m <sup>2</sup>

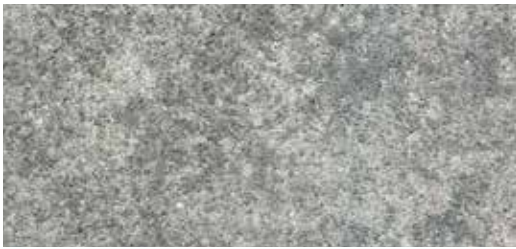
\* Rohdichte Basaltsplitt 1,8 to/m<sup>3</sup> verdichtet







nativo Grau



nativo Grau-Schwarz nuanciert



nativo Muschel-Kalk nuanciert



nativo Braun-Beige nuanciert

## Rasenliner



**DECASTON Rasenliner** nativo Muschel-Kalk nuanciert und **DECASTON** nativo Muschel-Kalk nuanciert 90/60/8 cm









## GREENSTON maxx

Dieser Stein lässt der Natur freien Lauf. Den Raum hierfür bieten große Rasenkammern, in denen das Niederschlagswasser optimal versickert und verdunstet. Ein Teil verbleibt in den porigen Betonstegen, die wie ein Speicher das Grün in regenarmen Zeiten mit Wasser versorgen. Die bewährte Technik bewirkt darüber hinaus, dass sich die Pflastersteine bei großer Hitze nicht aufheizen. Gute Rahmenbedingungen für sattes Grün.

# GREENSTON maxx

## Oberflächen & Rutschwerte

- nativo R-Wert 13 | USRV-Wert 60
- naturbelassene Oberfläche
- mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht

## Produktmerkmale

- CO<sub>2</sub> neutral produziert
- mit Fase
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren
- rutsch- und trittsicher
- 42 % Versickerungsfläche
- Rasenkammern 65,0 x 65,0 mm
- maschinell verlegbar

## Eignungsnachweis

- flächenbezogene Infiltrationsrate: > 270 l/(s x ha)
- Abflussbeiwert  $\psi = 0,15$

## Bedarf Fugenmaterial

				Körnung F2/5G mm oder F2/8G mm*	Vegetationssubstrat
GREENSTON maxx	40,0	40,0	10,0	ca. 73,8 kg/m <sup>2</sup>	ca. 41,0 l/m <sup>2</sup>
	40,0	20,0			
Rasengitter	60,0	40,0	8,0	ca. 54,0 kg/m <sup>2</sup>	ca. 30,0 l/m <sup>2</sup>
Rasengitter	60,0	40,0	10,0	ca. 67,5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 37,5 l/m <sup>2</sup>
Rasengitter	60,0	40,0	12,0	ca. 81,0 kg/m <sup>2</sup>	ca. 45,0 l/m <sup>2</sup>

\* Rohdichte Basaltspplitt 1,8 to/m<sup>3</sup> verdichtet

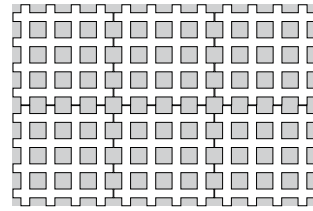




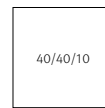


nativo Grau

Pflasterplatte 40/40/10



Vollstein



GREENSTON maxx nativo Grau



**GODELMANN**  
DIE STEIN-ERFINDER

GODELMANN GmbH & Co. KG  
Industriestraße 1  
92269 Fensterbach  
T +49 9438 9404-0

Flagship-Store | BIKINI BERLIN  
Budapester Straße 44  
10787 Berlin  
T +49 30 2636990-0

Maria-Merian-Straße 19  
73230 Kirchheim unter Teck  
T +49 7021 73780-0

Pointner 2  
83558 Maitenbeth  
T +49 8076 8872-0

Altachweg 10  
97539 Wonfurt  
T +49 9521 6190671

GODELMANN CZ, s.r.o.  
Dobročovická 2042  
250 82 Úvaly (CZ)  
T +420 733 601 808

**info@godelmann.de**  
**www.godelmann.de**

Weitere Unternehmen der GODELMANN Gruppe:

Beton-Poetsch GmbH & Co. KG  
Stapper Straße 81  
52525 Heinsberg  
T +49 2452 9929-0

Gravelli s.r.o.  
Pod Harfou 3  
190 00 Prague 9 (CZ)  
T +420 737 427 491



07/21 · 0233