Zaun- und Steinhafen GmbH





II Inhaltsverzeichnis

		-	
Seite 03:	Wir über uns	Seite 33 + 34:	Sichtschutz "Kreativo"
Seite 04 + 05:	Gabionen	Seite 35:	"Kreativo" mit Bilddruck
Seite o6:	Gabionenübersicht	Seite 36 + 37:	Pfosten und eigene Fertigung
	Gabionengrill	Seite 38 + 39:	Tore
Seite 08 + 09:	Gabione Jura Exclusiv	Seite 40:	Königstor
Seite 10 + 11:	Gabione Jura Top	Seite 41:	Prinzentor und Wellengittertor
Seite 12 + 13:	Knörre Gabionensystem	Seite 42:	Frontgittertor
Seite 14 + 15:	Muro Gabionensystem	Seite 43:	Gartentor
Seite 16 + 17:	Luxo Gabionensystem	Seite 44 - 46:	Eigene Torfertigung
Seite 18 + 19:	Rondo Gabionensystem		Corten Stahltafeln
Seite 20 + 21:	Tünnes Gabionensystem	Seite 51 - 54:	
Seite 22 + 23:		Seite 55 - 57:	Keramik Platten
Seite 24:	Doppelstabgitterzaun	Seite 58 - 60:	Zierkies und Gabionenfüllungen
Seite 25:	Zaun "Königsmatte"	Seite 61:	Findlinge
Seite 26:	Zaun Prinzenmatte	Seite 62:	Zubehör und Sonstiges
Seite 27:	Zaun "Gala"	Seite 63:	Ruck Zuck Beton
Seite 28:	Frontgitterzaun	Seite 64:	Fugenmörtel
Seite 29 - 31 :	Schmuckzaun	Seite 65:	Fugenkreuze aus eigener Herstellung
Seite 32:	Maschendrahtzaun 🔪 👚	Seite 66 - 67:	Unsere Ausstellung
1 . July			

Wir über uns

ZAUN- und STEINHAFEN GmbH ist ein Familienbetrieb.

Seit über 25 Jahren arbeiten wir mit den Elementen ZAUN und STEIN, dass Ihnen ein erstklassiges Wissen unsererseits gewährleistet.

In den Jahren entwickelte sich u.a. die Fertigung im ZAUHAFEN für Gabionen, Pfosten und Tore immer weiter und unser geschultes Personal arbeitet mit modernster Maschinentechnik. Entdecken Sie ebenfalls neue Zauntypen die wir Ihnen vorstellen werden.

Von unserem hohen Warenbestand, dem großen Qualitätsanspruch, ständige Weiterbildung und Wirtschaftlichkeit profitieren nicht nur zahlreiche Privatkunden, Kommunen und ausführende Firmen, auch bundes- sowie europaweit führende Unternehmen zählen zu unserem Kundenstamm - worauf wir sehr stolz sind.

Im STEINHAFEN halten wir auf unserem 10.000 m² großen Drive-In Areal ausgewählte und hochwertige Natursteine vor. Rund 80 verschiedene Zierkiese, Findlinge, Gabionenfüllungen über Pflaster, Platten, Palisaden, bis hin zu Blockstufen, Mauersteinen und vielem mehr bieten wir dort an.

Besuchen Sie unsere Ausstellung und lassen Sie sich inspirieren - gerne sind wir persönlich für Sie da! Der Kauf ist Vertrauenssache und letztendlich ist die Entscheidung für das richtige Produkt ausschlaggebend für viele Jahre!

Wir bedanken uns für Ihr Interesse und wünschen Ihnen noch viel Spaß beim Stöbern in unserem Prospekt sowie auf unserer Homepage www.steinhafen.com

Lieben Gruss aus Leverkusen Firma ZAUN- und STEINHAFEN GmbH

ii Gabionen







Gabionen - Zäune - Tore und Pfosten - Cortentafeln - Naturstein - Zubehör

Gabionen aus eigener Herstellung



Gabionen sind mit Steinen gefüllte Drahtkörbe. auch Steinkorb. Schüttkorb oder Mauersteinkorb genannt. Gabionen werden zur Errichtung von Sichtund Lärmschutzanlagen, als Stützmauern und Alternative zur konventionellen Trockenmauer in der Landschaftsarchitektur, im Strassen- und Wasserbau eingesetzt.

Die Vorteile von Gabionen auf einen Blick-

- Flexibel: kurze Standardmodule für Gefällestrecken lange Standardmodule für ebene Strecken
- Gabionenzäune/ Steinzäune als Sichtschutz und Lärmschutz, Windschutz und dekorative Wand
- Schnell und einfach montiert, unverwüstlich und zeitlos
- Alle Gabionen sind nach DIN EN ISO 1461 feuerverzinkt und auf Wunsch in RAL Tönen pulverbeschichtet
- Langlebig, wartungsfrei, kein Streichen, kein Rosten
- Keine Baugenehmigung nötig *
- Vorraussetzungen: Standfester Boden, Mauer oder Fundament Statik für die Gabionen sind vorliegend

* Bitte die Landesbauordnung sowie örtliche Bausatzung beachten: ie nach Kommune und Bundesland sind nur bestimmte Mauerhöhen zulässig







III Unsere Gabionensysteme



Bezeichung	Baubreite Innenmaß	Stabstärke	Maschung	Längen	Höhen	Füllmenge/ m² Ansichtsfläche (caAngabe)	Stein- / Korngröße (caAngabe)
JURA Exclusiv Unser Tipp	20 CM	8/6 mm	40 x 200 mm	105 CM 233 CM	60 - 240 cm (alle 20 cm)	300 kg	40 - 60 mm
JURA Top	20 CM	6/5 mm	50 x 200 mm	105 CM 230 CM	60 - 200 cm (alle 20 cm)	300 kg	60 - 120 mm
MURO	11,50 cm	8/6 mm	40 x 200 mm	115 cm 240 cm	55 - 155 cm (bis Mauerhöhe 130 cm) 180 - 205 cm (bis Mauerhöhe 100 cm)	170 kg	40 - 60 mm
LUXO	15 cm	8/6/8 mm	40 X 200 mm 50 X 200 mm	120 cm 250 cm	60 - 240 cm (alle 20 cm)	240 kg	40-60 mm (bei 40 x 200 mm) 60-120 mm (bei 50 x 200 mm)
RONDO	22 CM (zw. den Säulen) 27 CM (⊗ der Säule)	8/6 mm	50 X 200 mm 40 X 200 mm	300 cm (incl. Säulen & Matte) 27 cm © Säule	60 - 180 cm (alle 20 cm)	350 kg	60 - 120 mm
TÜNNES	19 cm	8/6/8 mm 6/5/6 mm	50 x 200 mm	250/120 cm	60 - 200 cm (alle 20 cm)	300 kg	60 - 120 mm
KNÖRRE	9 cm	4/3 mm	15,8 x 145 mm	100 CM	200 cm	150 kg	16 - 25 mm oder 25 - 40 mm

Alle Gabionen sind an der jeweiligen Maschenbreite einkürzbar. Aufgrund der Maßtoleranzen handelt es sich grundsätzlich um ca. Angaben







Der Gabionengrill besteht aus einem verschweißten Jura Exclusiv Matten Kubus, der oben offen und unten geschlossen ist, und nach DIN EN ISO 1461 im Tauchbad feuerverzinkt wird.

Im unteren Drittel befindet sich ein Fach für Brennholz mit Boden und Rückwand.

Das Herzstück des Gabionengrill ist ein Kamin- / Grilleinsatz, der mit einer Hochtemperatur – Farbe mehrfach gestrichen wurde und verschiedene Einschubhöhen für den Grillrost vorweist.

 $Der\,Abzug\,besteht\,aus\,einem\,Edelstahlrohr\,mit\,einer\,Regenhaube.$

Im Lieferumfang sind enthalten:

1x verschweißter Jura Exclusiv Matten Kubus mit den Maßen H/B/T: 180/125/56cm

Maschenweite 40/200mm, inkl. Distanzhalter, Einschnitte für das Brennholzfach

H/B/T: 60/65/56cm, sowie den Einschnitt für den Kamin-, Grilleinsatz H/B/T: 60/61/47cm

1x Kamin-/ Grilleinsatz mit Ascheschubfach und Grillrost

1x Abgasrohr und Regenhaube aus Edelstahl dm: 20cm







III Jura Exclusiv Gabione



Die Flexible

Das Gabionensystem IURA Exclusiv mit einer Maschenweite von 40 x 200 mm wird ohne sichtbare Säulen oder Pfeiler verbaut. Durch die engere Maschung können kleinere Gesteinskörnungen verwendet werden, es ergeben sich weniger Hohlräume und die Befüllung kann ohne Nachsortieren erfolgen. Der große Vorteil liegt neben der Zeitersparnis beim Befüllen im homogenen Erscheinungsbild. Bei den Modellen der IURA Serie handelt es sich um abgewinkelte Stabgittermatten, die untereinander verbunden werden. Die Befestigung erfolgt an einem vor Ort einzubetonierenden Pfosten, der innenliegend an den Matten befestigt wird. Durch die Platzierung der Pfosten innerhalb der Zaungabione sind diese nach der Befüllung nicht mehr sichtbar. An den Kopfseiten/Gabionenköpfen können die Pfosten durch Verblender kaschiert werden. Deckel sind ebenso optional erhältlich.

JURA Exclusiv ist in kurzen und langen Modulen erhältlich. Bei Gefälle oder Hanglagen sind die kurzen Module zu empfehlen, bei anderen Strecken das längere Modul. Diese Gabione ist erhältlich als bauseits zu verschraubende Version (vorproduzierte Lagerware) oder in verschweißter Variante (ca. 14 Tage Produktionszeit).

Maße

Baubreite:

20 cm Standardbaubreite lagermäßig, andere Baubreiten z.B. 11.5 cm, 15 cm, 25 cm etc. auf Bestellung

Länge:

Modul - kurz: 105 cm Modul - lang: 233 cm in 4 cm Schritten bauseits frei einkiirzbar.

Höhen:

Baufertighöhen über Erdreich:, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220 und 240 cm

Maschung / Stabstärke

40 X 200 mm, Stabstärke 8/6 mm

Füllung:

ca. 300 kg Steine je m² Ansichtsfläche hei 20 cm Baubreite

Korngröße:

mind. 40 mm - 60 mm

Unser Praxis Tipp:

Mit einer 40/200er Maschung können Sie eine kleinere Korngrösse verwenden und erzielen damit eine höhere Blickdichtigkeit



Unsere Gabionen sind feuerverzinkt (DIN EN ISO 1461) und werden i.d.R. standardmäßig so verwendet und eingesetzt. Die Gabionen können auch gerne auf Wunsch in iedem RAL Ton pulverbeschichtet werden.



III Jura Top Gabione







III Jura Top Gabione



Die Flexible "Light"

Das Gabionensystem JURA Top mit einer Maschenweite von 50 x 200 mm wird ohne sichtbare Säulen oder Pfeiler verbaut. Es können Gesteinskörnungen ab 60 mm Kleinstkorn verwendet werden.

Bei den Modellen der JURA Serie handelt es sich um abgewinkelte Stabgittermatten, die untereinander verbunden werden. Die Befestigung erfolgt an einem vor Ort einzubetonierenden Pfosten, der innenliegend an den Matten befestigt wird.

Durch die Platzierung der Pfosten innerhalb der Zaungabione sind diese nach der Befüllung nicht mehr sichtbar. Die Modelle der JURA Top Serie können bis zu einer Bauhöhe von 200 cm aufgebaut werden.

JURA Top ist in kurzen und Standard Modulen erhältlich. Bei Gefälle oder Hanglagen sind die kurzen Module zu empfehlen, bei anderen Strecken das Standard Modul.

Weitere Bilder finden Sie auf www.steinhafen.com

Maße

Baubreite:

ca. 20 cm

Länge:

Modul - kurz: 105 cm Modul - lang: 230 cm in 5cm Schritten bauseits frei einkürzbar.

Höhen:

Baufertighöhen über Erdreich:, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180 und 200 cm

Maschung / Stabstärke 50 x 200 mm, Stabstärke 6/5 mm

Füllung:

ca. 300 kg Steine je m² Ansichtsfläche

Korngröße:

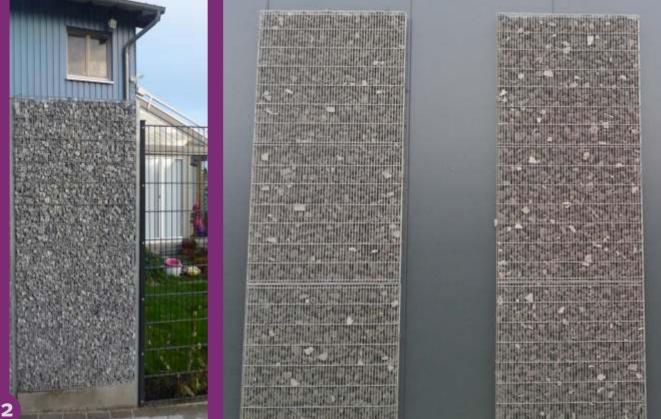
mind, 60 mm - 120 mm

Unsere Gabionen sind feuerverzinkt (DIN EN ISO 1461) und werden i.d.R. standardmäßig so verwendet und eingesetzt. Die Gabionen können auch gerne auf Wunsch in iedem RAL Ton pulverbeschichtet werden.



Ti Gabionensystem Knörre







Ti Gabionensystem Knörre



Die Schmalgabione

Dieses Gabionensystem eignet sich aufgrund des platzsparenden Aufbaus besonders als dekoratives Element, z.B. zur Wandgestaltung.

Weitere Bilder finden Sie auf www.steinhafen.com



Maße

Länge / Breite / Höhe: 100 x 9 x 200 cm

Stabstärke: 4/3mm, verzinkt Maschung: 15,8 x 145 mm

Empf. Körnung: 16/25 oder 25/40 mm Steinbedarf: ca. 150 kg/m Ansichtsfläche

Die Gabione ist mittig teilbar auf 2 x 100 x 100 cm

Verbindung durch Stecksystem (kein Werkzeug erforderlich!)

Bauhöhe: ca. 200 cm, Baulänge: ca. 100 cm Baubreite: ca. 9 cm Verbindung: Stecksystem Distanzhalter: 12 Stück/m²

Unsere Gabionen sind feuerverzinkt (DIN EN ISO 1461) und werden i.d.R. standardmäßig so verwendet und eingesetzt. Die Gabionen können auch gerne auf Wunsch in iedem RAL Ton pulverbeschichtet werden.

Ti Gabionensystem Muro









14



Ti Gabionensystem Muro



Die "Aufsässige"

Das Gabionensystem MURO ist eine speziell entwickelte Steinkorbgabione, zur Montage auf L-Steinen/Mauerscheiben, die eine Stärke von mindestens 12 cm haben müssen. Durch die engere Maschung der MURO Gabione von nur 40 mm lässt sich ein zufriedenstellendes Sichtbild erzielen.

Die Breite von nur 11.50 cm ist exakt auf ein Betonwinkelelement /Mauerwinkel abgestimmt.

Als Sichtschutz, Einfriedung, Absturzsicherung, (Geländerersatz) etc. hervorragend geeignet.

Spezielle Pfosten mit angeschweißten L-Laschen (inkl. vorgestanzten Dübellöchern) geben der MURO Gabione die ausreichende Stabilität. Durch die Vielzahl der verschiedenen Gesteinsarten zur Befüllung lässt sich MURO in jedes Ambiente gekonnt integrieren. Weitere Bilder finden Sie auf www.steinhafen.com

Maße/Kennzahlen

Baubreite: 11.5 cm

Längen:

Modul - kurz: 115 cm, Modul - lang: 240 cm in 4 cm Schritten bauseits frei einkürzbar.

aufsetzbare Höhen / max. Gabionenhöhe: 130 cm bei Mauerwinkelhöhen: 55 cm - 155 cm 100 cm bei Mauerwinkelhöhen: 180 cm - 205 cm

Stabstärke: 8/6 mm

Maschung: 40 x 200 mm

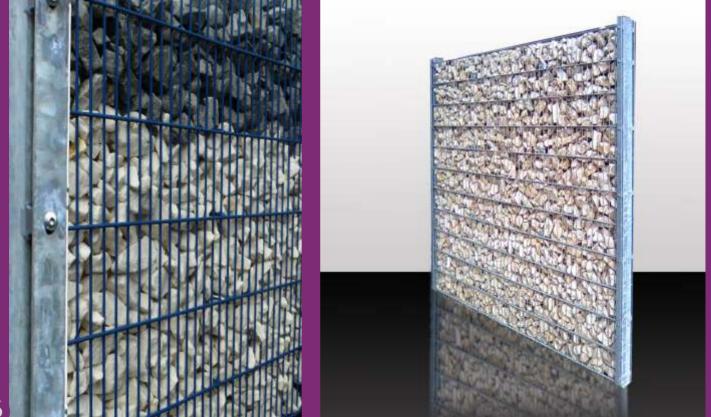
Füllung: ca. 170 kg Steine ie m² Ansichtsfläche

Unsere Gabionen sind feuerverzinkt (DIN EN ISO 1461) und werden i.d.R. standardmäßig so verwendet und eingesetzt. Die Gabionen können auch gerne auf Wunsch in iedem RAL Ton pulverbeschichtet werden.

Korngröße: mind. 40 mm - 60 mm

Ti Gabionensystem Luxo







Ti Gabionensystem Luxo



Die Geradlinige

Das Gabionensystem LUXO ist ein ganz besonderes Steinwandsvstem, das einen dekorativen Pfosten als gestalterischen Akzent verwendet.

Dieses System ist hervorragend für gerade Strecken geeignet, bei denen keine großen Höhenunterschiede oder Kurven / Ecken zu bewältigen sind.

Die Maschung ist - wie JURA Exkluxiv - 40/200 mm und lässt so eine kleine Gesteinkörnung ab 40 mm zu. Dies hat den großen Vorteil des homogenen Gesamtbildes und ein vorab zeitersparendes Befüllen.

Durch die Platzierung der Pfosten ausserhalb der Zaungabione sind diese nach der Befüllung sichtbar und machen diese Gabionenart einzigartig.

Die LUXO Serie kann bis zu einer Bauhöhe von 240 cm aufgebaut werden. Weitere Bilder finden Sie auf www.steinhafen.com

Maße

Baubreite:

ca. 15 cm

Unser Praxis Tipp:

Mit einer 40/200er Maschung können Sie eine kleinere Korngrösse verwenden und erzielen damit eine höhere Blickdichtigkeit

Maschung / Stabstärke 40 x 200 mm. Stabstärke 8/6 mm

50 x 200 mm, Stabstärke 8/6/8 mm

Länge:

Modul: 250 cm in 4 cm Schritten bauseits frei einkürzbar.

Höhen:

mögliche Baufertighöhen über Erdreich: 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220 und 240 cm

Füllung:

ca. 240 kg Steine ie m2 Ansichtsfläche Unsere Gabionen sind feuerverzinkt (DIN EN ISO 1461) und werden i.d.R. standardmäßig so verwendet und eingesetzt. Die Gabionen können auch gerne auf Wunsch in iedem RAL Ton pulverbeschichtet werden.

Korngröße:

mind. 40 mm - 60 mm bei 40 x 200 mm Maschung 60 - 120 mm bei 50 x 200 mm Maschung



II Gabionensystem Rondo





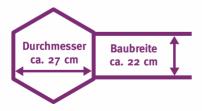
Ti Gabionensystem Rondo



Bei dem Modell RONDO handelt es sich um verschweißte Gittersäulen, 6eckig mit zwei zwischen den Säulen montierten Stabgittermatten. Hierbei werden bewusst die stützenden Pfeiler oder Säulen, die die statische Funktion übernehmen, als Gestaltungselement sichtbar eingesetzt.

le nach Wunsch und örtlichen Platzverhältnissen werden die jeweiligen Säulen vor Ort frisch einbetoniert. Eine Einbindetiefe von mind, 60 cm sollte erfüllt werden.

Alle Bauteile sind nach DIN EN ISO 1461 feuerverzinkt. Alle Verbindungsteile sind aus V2A oder Zink Aluminium beschichtet. Die Stabgittermatten können einfach vor Ort auf die erforderlichen Gegebenheiten angepasst werden, d.h. sie sind in 5 cm Schritten der Länge einkürzbar.



Maße/Kennzahlen

"Durchmesser" der Säulen ca. 27 cm. Baubreite der Gabionenmatten ca. 22 cm.

Längen:

Länge Grundmodul: ca. 300 cm (inkl. Säulen und Matten) Länge Erweiterungsmodul: ca. 275 cm Beide Module in 5 cm Schritten bauseits frei einkürzbar.

Höhen:

mögliche Baufertighöhen über Erdreich: 60, 80, 100, 120, 140, 160 und 180 cm

Stabstärke: 8/6/8 mm oder 6/5/6 Maschung: 50 x 200 mm oder 40 X 200 mm

Füllung:

ca. 350 kg Steine je m² Ansichtsfläche Korngrösse: mind. 60 mm - 120 mm

Unsere Gabionen sind feuerverzinkt (DIN EN ISO 1461) und werden i.d.R. standardmäßig so verwendet und eingesetzt. Die Gabionen können auch gerne auf Wunsch in iedem RAL Ton pulverbeschichtet werden.

Ti Gabionensystem Tünnes





Ti Gabionensystem Tünnes



Bei diesem einfachen Gabionensystem werden die Profile einbetoniert und die Matten (Prinzen- oder Königsmatte) einfach mit den waagerechten Stäben in ausgestanzte Passöffnungen in die Profile eingehangen.

Die Gabionenlänge ist 250 cm pro Stück und lässt sich in der Länge alle 5 cm bauseits einkürzen.

Bei aneinander stehenden Gabionen (Gabionenwand) werden zwei Profile aneinander einbetoniert und miteinander verschraubt.



Maße/Kennzahlen

Länge: 250 cm Breite: ca. 20 cm

max. Gabionenhöhe: 200 cm

ca.300 kg Steine pro m2 Ansichtsfläche mind. 60 mm - 120 mm Stein-/ Korngröße

Maschung: 50 / 200 mm

Stabstärke: 8/6/8 oder 6/5/6 mm

Das Profil ist alle 20 cm anpassbar.

Lagerware: verzinkt und **RAL 7016 (anthrazit)** Andere RAL-Töne benötigen ca. 3 Wochen Vorlaufzeit.

TÜNNES ist mit der PRINZEN- sowie mit unserer KÖNIGSMATTE kompatibel

Unsere Gabionen sind feuerverzinkt (DIN EN ISO 1461) und werden i.d.R. standardmäßig so verwendet und eingesetzt. Die Gabionen können auch gerne auf Wunsch in jedem RAL Ton pulverbeschichtet werden.

II Schwerlastgabionen



Ti Schwerlastgabionen



Unsere Statischen-, bzw. Schwerlastgabionen sind entwickelt, um Höhenunterschiede im Gelände abzufangen. Geliefert im Bausatz, lassen sich die 6 Matten pro Gabione mittels den mitgelieferten Spiralen und Distanzhaltern im Handumdrehen zusammenbauen.

Nach dem Aufstellen und Ausrichten der Körbe, werden diese befüllt und der Deckel geschlossen. Je nach verwendeter Gesteinsgröße wird die Maschung ausgewählt oder umgekehrt.

Die Gabionen sind in diesen Varianten erhältlich:

- 1.) Maschung aller Gitter 10 cm x 10 cm wird meist verwendet, wenn die Ansicht aus einem Schichtmauerwerk erstellt wird
- 2.) Maschung aller Gitter 5 cm x 10 cm
- 3.) Frontgitter 5 cm x 10 cm (Ansichtsfläche) und restliche Gitter 10 cm x 10 cm

Es empfiehlt sich, zwischen Gabione und Erdreich ein Vlies zu verlegen, um ein Auswaschen zu vermeiden. Als Fundament ist eine Schottertragschicht in den meisten Fällen ausreichend. Weitere Bilder finden Sie auf www.steinhafen.com.

Maße/Kennzahlen

Drahtstärke: 4,5 mm 3.250 stündigen Salzsprühnebeltest bestanden Die Oberfläche ist ZINK Aluminium beschichtet.

Längen:

 ab einer Länge von 150 cm können auch mittig gesetzte Trenngitter verwendet werden, um dem Korb eine zusätzliche Stabilität zu geben.

Maschungen:

5 cm x 10 cm oder 10 cm x 10 cm

Füllung: Volumen* (m³) x 1,70 to: benötigte Menge in to

* Länge x Breite x Höhe

Korngrößen:

Maschung 5 cm x 10 cm: 60 mm - 120 mm Maschung 10 cm x 10 cm: Schichtmauerwerk





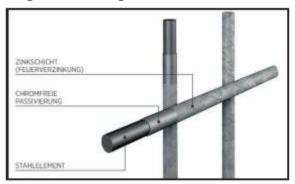
ii Doppelstabgitterzaun



Höchste auf dem Markt erhältliche Qualität! "Königsmatte" & "Prinzenmatte"

Unsere voll-feuerverzinkten Gittermatten sind aus Rohdraht verschweißt. Die Verzinkung erfolgt danach im 450°C Zinktauchbad unter strengster Einhaltung der DIN EN ISO 1461 und weist demnach eine Schichtstärke von mind. 100µm - 130µm auf.

Die bei Bedarf wahlweise Pulver-Farbbeschichtung trägt zusätzlich der Korrossionsbeständigkeit bei und sorgt für eine nahezu durch Witterungseinflüsse unzerstörbare und wartungsfreie Zaunanlage!

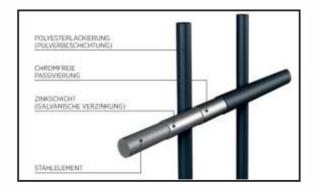


Schichtaufbau variiert je nach Herstellerverfahren "...Gala-Königsmatte" & "...Gala-Prinzenmatte"

Auch unsere Gala-Gittermatten sind nach folgenden Normen verschweißt/verzinkt/beschichtet.

Die Matten werden nach DIN EN ISO 2081 o. DIN EN 102442-2 verzinkt, mit einer Schichtstärke von 10µm - 40µm und zusätzlich pulverbeschichtet.

Diese Kombination der Eigenschaften im DUPLEX-System verlängert die Lebensdauer der Zäune erheblich!



Taun "Königsmatte"

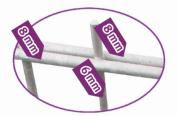




Unsere Doppelstabgittermatten werden im Rohzustand des Stahls geschweißt und anschließend im Tauchverfahren nach DIN "EN ISO 1461" feuerverzinkt und erst dann pulverbeschichtet. Die Matten erhalten durch die farbige Beschichtung einen doppelten Korrosionsschutz. Die Zinkschichtdicke liegt bei uns i.d.R. bei 65 µ. beim Sheradisieren bei vielen Discount Mitbewerbern hingegen nur bei zu. Achten Sie auf DIN ISO 1461!



Der Unterschied liegt lediglich in der Drahtstärke - von der Qualität her, sind unsere beiden Doppelstabgitterzäune Königsmatte und Prinzenmatte gleich. Vor Ort sind die Matten in 50 mm-Schritten der Länge anpassbar. Um einen Korrosionsschutz an den entstandenen Schnittstellen weiterhin beizubehalten, empfehlen wir unser Zinkspray oder Farbspray.



Info:

Königsmatte Stabstärke 8/6/8 Maschung 50/200 mm Länge 2510 mm

FARBEN

Die Matten sind alle nach DIN EN ISO 1461 feuerverzinkt und in den Standard RAL Tönen RAL 6005 (moosgrün) und RAL 7016 (anthrazit) pulverbeschichtet. Andere RAL Töne sind möglich.



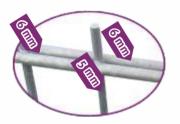
Bei höheren Sicherheitsanforderungen wird sowohl im privaten oder gewerblichen Bereich vorzugsweise die KÖNIGSMATTE verbaut.

Taun "Prinzenmatte"



Lagermäßig, vorproduziert sind alle KÖNIGS- & PRINZENMATTEN in den Höhen 60 cm - 200 cm, in den Farben feuerverzinkt, moosgrün (RAL 6005) und anthrazit (RAL 7016) sowie die dazu passenden Pfostentypen.

Weitere Höhen, andere RAL-Töne oder Maschungen haben einige Tage Liefer-, bzw. Produktionszeit. Passende Tore sind ebenfalls bei uns verfügbar.



Info:

Prinzenmatte Stabstärke 6/5/6 Maschung 50/200 mm Länge 2510 mm



Die Matten sind alle nach DIN EN ISO 1461 feuerverzinkt und können auch gerne auf Ihren Wunsch hin in jedem gewünschten RAL Ton von unserem Tochterunternehmen pulverbeschichtet werden.



Die Prinzenmatte kommt im privaten und gewerblichen Bereich zum Einsatz.

ii Zaun "Gala"



Lagermäßig, vorproduziert sind alle KÖNIGS- & PRINZENMATTEN in den Höhen 60 cm - 200 cm, in den Farben feuerverzinkt, moosgrün (RAL 6005) und anthrazit (RAL 7016) sowie die dazu passenden PFOSTENTYPEN.

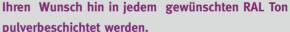
Weitere Höhen, andere RAL-Töne oder Maschungen haben einige Tage Liefer-, bzw. Produktionszeit. Passende Tore sind ebenfalls bei uns verfügbar.

INFORMATION:

Die GALA-Zaunmatten unterscheiden sich im Hinblick zu unseren gängigen "Königs- und Prinzenmatten" - wie bereits beschrieben lediglich in der Verzinkungsart. Optisch sind diese gleich und in den gleichen Längen. Maschungen und Stabstärken erhältlich.

FARBEN

Die Matten sind alle EN ISO 2081 o. DIN EN 102442-2 verzinkt und können auch gerne auf









Unsere Frontgitterzäune sind nach DIN "EN ISO 1461" feuerverzinkt und anschließend pulverbeschichtet. Die Frontgitterzäune erhalten dadurch doppelten Korrosionsschutz. Ober- und Unterholm haben eine Stärke von 50/40/2 mm und sind in der Optik als "Kreis", als "Quadrat-Raute-Spitz 45°" oder als "Quadrat-Spitz 45°" erhältlich.

Passende Tore sind ebenfalls lieferhar.









Ti Schmuckzaun



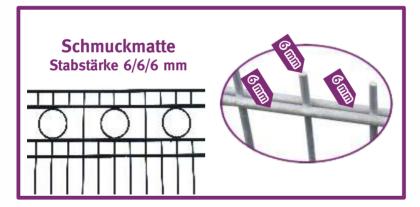


Ti Schmuckzaun



Maschung 50/200 mm; Länge 2510 mm

Unsere Schmuckzäune sind nach DIN "EN ISO 1461" feuerverzinkt und anschließend pulverbeschichtet. Die Schmuckzäune erhalten dadurch doppelten Korrosionsschutz. Die Stabstärke ist 6/6/6 mm, da sie dadurch filigraner wirken. Passende Tore sind ebenfalls lieferbar. Schmuckzäune besitzen eine schmale Stabstärke, da ihr individuelles Design dadurch besser zur Geltung kommt.





II Schmuckzaun





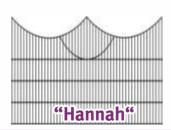




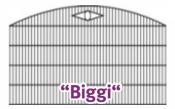












Maschendrahtzaun



Maschendrahtzaun erhalten Sie bei uns in der Maschung 50/50 und den Drahtstärken 2,8 und 3,1 mm. In den Farben verzinkt und RAL 6005 (grün) sowie verzinkt und RAL 7016 (anthrazit).

Passende Pfosten, Schellen, Streben und Maschendrahtgittertore sind ebenfalls bei uns erhältlich. Des Weiteren führen wir Widerhakensperrdraht (NATO-Draht), Stacheldraht, Spanndraht, Bindedraht und Knotengeflecht.



ii Sichtschutz Kreativo





KREATIVO

Sichtschutz für Doppelstabgitterzaun

Rollenlänge: 32,50 m Rollenbreite: ca. 19,10 cm

Durch das einfache Einflechten des KREATIVO's, erhalten Sie schnell einen individuellen Sichtschutz. Schnelle Montage mit unserem **Abroller und Befestigung mittels** Klemmschienen und farblich ganz nach Ihrer Wahl.

23 RAL-Töne erhalten Sie bei uns

6005	moosgrün	1014	elfenbein
7016	anthrazit	2004	reinorange
1021	rapsgelb	2011	tieforange
3002	kaminrot	5002	ultramarinblau
5010	enzianblau	5012	lichtblau
7030	steingrau	5013	kobaltblau
8017	schokobraun	6002	laubgrün
9005	tiefschwarz	6018	gelbgrün
9006	Alu/verzinkt	6026	opalgrün
9016	verkehrsweiß	7013	blaugrün
1003	signalgelb	7035	lichtgrau
1013	perlweiß	7038	achatgrau









Ti Sichtschutz Kreativo



Neu: Kreativo Sichtschutzstreifen in zwei Sorten

Wir liefern die Sichtschutzstreifen in ca. 2525 mm Längen mit einer Höhe ca. 190 mm. Die Streifen passen zu allen Stahlgitterzäunen mit einer Maschenhöhe von 200 mm Höhe. Die Oberfläche der Sichtschutzstreifen gibt es in zwei Sorten: Leichte Rillen, die für eine gute Haptik und ansprechende Optik sorgen oder mit einer edlen glatten Oberfläche.







Als glatte Streifen oder auf 35m Rolle

Als geriffelte Streifen



Ti Kreativo mit Bilddruck



Seien Sie kreativ!

Ihre selbstgestalteten Sichtschutzstreifen - einseitig oder zweiseitig bedruckt. Mit Ihrem Firmenlogo, Ihrem Namen, einem schönen Motiv oder was Sie persönlich schön finden.

Die Oberfläche der Streifen ist glatt und UV-stabilisiert.

Maße je Streifen: max. 2530 mm x 191 mm

Fragen Sie nach. Wir beraten Sie gerne!



II Pfosten



In der Regel sind unsere Pfosten 50 cm - 60 cm länger als die Zaunhöhe (Einbindetiefe in den Boden). Unsere Standard Zaunpfosten haben alle eine Wandstärke von 2 mm.

Wir halten 4 Pfostentypen lagermäßig vor:



Klemmplättchen





Alle Pfostensysteme können auch als Eckpfosten mit entsprechendem Zubehör verwendet werden.

Ti Eigene Pfostenfertigung

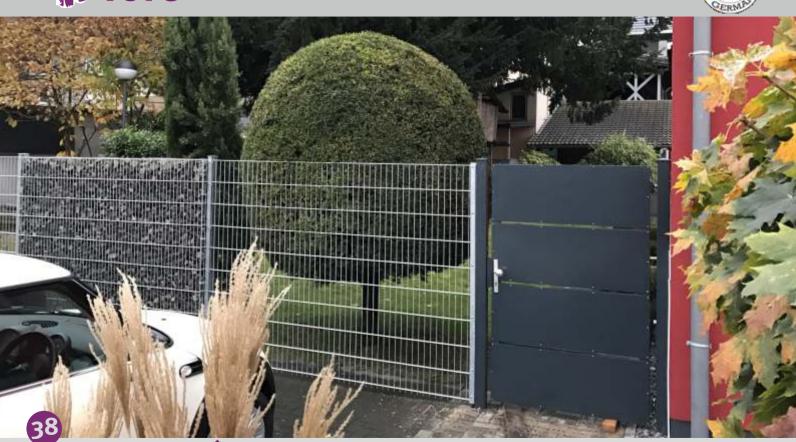














Passend zu unseren Matten bieten wir Ihnen hier unsere langlebigen und stabilen Tore an. Alle Tore sind als DIN links und DIN rechts verwendbar. Unsere Tore erhalten Sie in den Höhen von 0.80 m bis 2.40 m. Unsere Standardfarben sind RAL 6005 und RAL 7016.

Auf Wunsch erhalten Sie bei uns:

- Roll- und Schiebetore, ob manuell oder elektrisch
- Torblätter mit Wunschfüllung: Schmuckzaun, Blechtafel Lochblech, Holz-/WPC Füllung
- andere Torgrößen gerne auf Anfrage.



Unser Sortiment umfasst:

- Königstor
- Prinzentor
- Gartentor
- Schmuckzauntor
- Sondertor
- Schiebetor
- Frontgittertor







Königstore auch im Wunschformat / Indivdual Maß Alle Tore als DIN links und DIN rechts verwendbar

Mit einer Rahmenstärke von 60/40/2 mm und einer Doppelstabgitterfüllung von 8/6/8 mm; Maschenweite 50/200 mm, Torpfosten 80/80/2 mm oder nach statischen Erfordernissen, inkl. Metalldeckel. Die Tore sind ein- oder zweiflügelig lieferbar. Die Scharniere sind im eingebauten Zustand verstellbar. Im Tauchverfahren nach DIN EN ISO 1461 feuerverzinkt und nach Wunsch dann erst im gewünschten RAL-Ton pulverbeschichtet. In der eigenen Herstellung fertigen wir auch Torpfosten mit angeschweißter Boden- / Dübelplatte an.

Der Lieferumfang ist inklusive:

orblatt

Pfosten (2 Stück) Scharniere und Falle Drückergarnitur, Profilzylinder Einsteckschloss, drei Schlüsse

Optional:

Zaunanschlußleiste (durchgehender Winkel, Leiste und VA Schrauben elektrischer Antrieb aufschraubbare Zackenleiste angeschweißte Rodennlatten







40

Mit einer Rahmenstärke von 40/40/2 mm und einer Doppelstabgitterfüllung von 6/5/6 mm: auch als 2 flügelige Variante bei uns erhältlich Maschenweite 50/200 mm. Torpfosten 60/60/2 mm, inkl. Abdeckung Kunststoffkappe.

Im Tauchverfahren nach DIN "EN ISO 1461" feuerverzinkt und nach Wunsch dann erst im gewünschten RAL-Ton pulverbeschichtet.

Der Lieferumfang ist inklusive:





Wellengittertore

Alle Tore als DIN Links und DIN Rechts verwendbar

Wellengitter-Einzeltor, Pfostenstärke: \omega 60 mm, Rahmenstärke: Ø42 mm Rundrohr, Material Füllung: 50 x 50 x 4 mm Wellengitter

Wellengitter-Doppeltor, mittig geteilt, Pfostenstärke: Ø60 mm, Materialstärke: Ø42 mm Rundrohr, Material Füllung: 50 x 50 x 4 mm Wellengitter







Frontgittertore auch im Wunschformat / Indivdual Maß Alle Tore als DIN links and DIN rechts verwendbar

Tore, die durch Ihre Optik in den Stäben unterschiedlicher und individueller nicht sein können.

Ob als "Raute-Spitz 45°", "Kreis" oder als "Quadrat Spitz 45°". Unsere Frontgittertore sind zeitlos und bestechen durch ihre leichte Optik un der dennoch sehr stabilen Bauweise.

Die Tore sind einflügelig bis zu einer lichten Weite von 1.750 mm - bei zweiflügeligen Toren bis zu einer lichten Weite von bis zu 3.500 mm erhältlich und werden immer auf Kundenwunsch von uns gefertigt.















Alle Tore als DIN links und DIN rechts verwendbar

Gartentor / Seiteneingangstor mit einer Holmstärke von 40/40/2 mm

und einer Doppelstabgitterfüllung von 8/6/8 mm. Maschenweite 50/200 mm.

Die Tore sind ein- oder zweiflügelig lieferbar.

Die Profilrohrpfosten (60/40/2 mm) bilden den Zaunanschluß und sind inklusive. Öffnungswinkel ca. 100°.

Im Tauchverfahren nach DIN "EN ISO 1461" feuerverzinkt und nach Wunsch dann erst im gewünschten RAL-Ton pulverbeschichtet.



Der Lieferumfang ist inklusive:

Pfosten (2 Stück)

inkl. Zaunaufnahme am Pfosten vormontiert Scharniere (auch im eingebauten Zustand verstellbar) und Falle, Drückergarnitur aus Alu eloxiert

> Die klassisch günstige Lösung für die Einfriedung





T Eigene Torfertigung









Torblätter mit Wunschfüllung:

- Schmuckzaun
- Blechtafel
- Cortenfüllung
- Blickdichttore
- WPC Füllung
- Holzfüllung
- Lochblech
- Glasfüllung
- mit Wunschmotiv

Wir fertigen gerne nach Ihren Wiinschen das passende Tor. Ob manuell oder elektrisch. Roll- oder Schiebetore. Wir beraten Sie gerne!

* Premium Blickdichttor = 100% blickdicht, werksseitige Montage / Holzfüllung = nicht im Lieferumfang enthalten

Ti Eigene Torfertigung









Ti Eigene Torfertigung









46







- in drei Größen erhältlich,
 Stärke jeweils ca. 2mm:
 1870 x 870 mm, Gewicht ca. 27kg
 1370 x 570 mm, Gewicht ca. 14kg
 300 x 600 mm, Gewicht ca. 4kg
- Kantung umlaufend 50mm,
 an den Senkrechten zusätzlich um 15mm gekantet (C-Profil)
- innenliegende Pfosten
- mit Bohrung für Anschrauben einer Rückwand / Wandbefestigung
- Rückwand auf Wunsch
- mit optionaler integrierter Beleuchtung



Unsere Standardmotive





















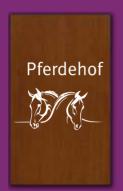








Beispiele von individuellen Sondermotiven









Corten Tafeln mit Hintergrundbeleuchtung für stimmungsvolle Effekte











Naturstein den wir leben



Ti Naturstein



Wir importieren ausgewählte und hochwertige Natursteine.

Wir setzen dabei auf optimale Qualität, korrekte Abbaubedingungen und einen freundschaftlichen sowie fairen Ablauf und Umgang mit unseren Lieferanten.

Pflaster, Platten, Palisaden, Kantensteine, Blockstufen und Mauersteine aus Granit (hell/dunkel), Basalt, Porphyr, Grauwacke, Muschelkalk, Eifeldolomit, Travertin, Turmalin und Jura gehören zu unserem festen Bestand.

Wir bieten Ihnen darüber hinaus auch Keramik Platten mit einer Optik aus Holz, Beton oder Stein an.

Über 80 verschiedene Zierkiese, Ziersplitte, Findlinge sowie Gabionenfüllungen in verschiedensten Farben und Körnungen bleiben selbstverständlich fester Bestandteil auf unserem 10.000 m² großen Drive-In Areal.

Unser Maschinenpark wurde erweitert, so dass wir schnelle und reibungslose Lieferungen sowie Abwicklungen vor Ort garantieren können.

Detaillierte Informationen über das gesamte Naturstein-Sortiment erhalten Sie in unseren separaten Prospekten - fragen Sie gerne danach.

















Fragen Sie gerne nach unserem Naturstein Prospekt!



Hier nur ein Bruchteil unseres Naturstein-Sortiments.



Porphyr Pflastersteine



Granit G603 Hellgrau Palisaden



Basalt Blockstufen



Granit Nehro Santiago Palisaden



Jura-Beige Quaderstein



Grauwacke Alt-Gebrauchtpflaster



Muschelkalk Platten



Basalt Pflasterwürfel



Granit Hellgrau Blockstufen



Muschelkalk Neupflaster



Basalt Palisaden



Porphyr Platten - freie Längen



Fragen Sie gerne nach unserem Naturstein Prospekt!



ZAUN- und STEINHAFEN - Ihr Fachhandel in Leverkusen







Entdecken Sie Keramik

Unser Sortiment bietet Ihnen viele Gestaltungsoptionen für den Outdoor-Bereich.

Großzügige Formate, gepaart mit hoher Qualität und ausdrucksstarkem Ambiente.

Dauerhaft schön - aufgrund der pflegeleichten Oberfläche mit einer enorm hohen Resistenz gegen Abnutzung sowie robuster Langlebigkeit. Wir helfen Ihnen gerne weiter, wenn es um technische Fragen, den verschiedenen Verpackungseinheiten oder aber der Verlegung sowie den Sonderteilen geht, die Sie zusätzlich erhalten können.

In unserer Ausstellung können Sie sich selbstverständlich die Keramik Fliesen im Original ansehen.

> HOLZ-, BETON- oder STEINOPTIK für jeden Geschmack ist etwas dabei.

ii Keramik Platten

Fragen Sie gerne nach unserem Keramik Prospekt!



Hier nur ein Bruchteil unserer Keramik Platten.



Workwood Vapore



Tavolo Beige



Ardesia Grey





Hier nur ein Bruchteil unserer Keramik Platten.



City Grey





Crossing Sabbia



Dotcom Mud



II Zierkiese und Gabionenfüllungen





ii Zierkiese und Gabionenfüllungen

Seit über 15 Jahren arbeiten wir mit - und lieben Ziersteine.

Ob im Vorgarten, als Beeteinfassung, rund um einen Teich oder Pool sowie in der Gestaltung von Gartenwegen, ist der Zierstein - aufgrund seiner leichten Pflege, nicht mehr weg zu denken.

Passend zu Ihrem Haus, der Außenanlage sowie für Ihre Gabionenfüllung - bei uns werden Sie fündig. Jede Form und jede Farbe besticht durch ihren besonderen Charakter. Eine Kombination aus diversen Pflanzen in und um ein Steinbeet. lässt das Erscheinungsbild Ihrer Anlage aufwerten und es gewinnt noch mehr an Charme.

Über 80 verschiedene Sorten führen wir lagermäßig für Sie in diversen Farben und Größen.

Vor der Auslegung der Steine empfehlen wir unsere Wurzelschutzfolie zwischen Stein und Erde auszulegen, um ein Unkrautwachstum zu mindern.

Wurzelschutzfolie

In 3 verschiedenen Breiten (Rollenware)



Ti Zierkiese und Gabionenfüllungen



Findlinge

Zur Gestaltung von Gartenanlagen, Freiflächen oder Parks sind die Unikate an Findlingen / Felsen immer ein besonderer Hingucker.

Auch als dekoratives Wasserspiel eignen sie sich hervorragend. Wenn Sie einen Findling gerne als Quellstein nutzen möchten, durchbohren wir diesen gerne individuell nach Ihren Wünschen.



Ein Auszug unserer Findlinge:



Ardenner Black anthrazit-hell-geadert Kalkstein



Ostseefindlinge Rund rot-grau-bunt Durchmesser ca. 20-40 cm



Ostseefindlinge Rund rot-grau-bunt Durchmesser ca. 40-80 cm



Tubehör ... und Sonstiges

In unserem Sortiment befindet sich selbstverständlich fast alles an Zubehör rund um Gabionen, Zäune, Tore, Maschendraht, Pfosten und vielem mehr.



C-Klammer Zangen



Sprühdosenlacke



Kreativo Abroller



Ruck Zuck Beton



Fragen Sie nach unserem Sortiment!

III Ruck Zuck Beton

Unser Ruck Zuck Beton ist ein schnell erhärtender Montagebeton, für innen und außen.

Sehr gut geeignet zur Montage und Fixierung von Zaunpfosten. Gartentoren, Wäschespinnen, Straßenschildern u.v.m.

Er härtet schnell ab. ist wasserfest, frostwiderstandsfähig nach der Erhärtung und ist einfach in der Handhabung - ohne mechanisches Mischen.

Die Verarbeitung muss bei Luft-/Untergrundtemparaturen von +5°C bis +30°C erfolgen. 25 kg Ruck Zuck Beton ergeben ca. 13 Liter Frischbeton.

Die Endfestigkeit tritt nach ca. 28 Tagen in Kraft.

Für weitere technischen Fragen sind wir gerne persönlich für Sie da.



Ti Fugenmörtel



Unser Pflasterfugenmörtel für Naturstein-, Pflaster-, Platten- und Klinkerbeläge ist allwettertauglich und leicht in der Verarbeitung. Bei uns erhalten Sie zwei verschiedene Fugenmörtelarten.

Für Sie führen wir folgende Produkte lagermäßig:

Fußläufige Belastung

1-komponentiger Fugenmörtel Luftsauerstoffhärtender Pflasterfugenmörtel. Fix & fertig in einem **Eimer gemischt!** Sofort verarbeitungsfertig und traditionell einschlämmbar. Allwettertauglich - auch bei Regen-

Lagermäßig in den Farben:

schauer zu verarbeiten

- Sandfarben
- Basalt
- Steingrau



PKW - Belastung

2-komponentiger Fugenmörtel **Epoxidharzpflasterfugenmörtel** komplett mit Quarzsand in einem Fimer.

Sofort verarbeitungsfertig und traditionell einschlämmbar. Allwettertauglich.

Lagermäßig in den Farben:

- Sandfarben
- Basalt
- Steingrau



II Fugenkreuze aus eigener Herstellung



Fugenkreuze für Natursteinplatten & mehr Die Abstandhalter zur einfachen und schnellen Verlegung.

Wir lassen die Fugenkreuze nach unseren Vorgaben produzieren. Das macht die Einzelpreise attraktiv und für Sie lukrativer. Jedes Fugenkreuz verfügt über eine glatte Sollbruchstelle zum T-Stück - ohne jeglichen Überstand.



Aus eigener Herstellung **Fugenkreuze** L/B/H/Stärke: 55 x 55 x 20 x 3 mm mm Fugenkreuze unsere L/B/H/Stärke: 55 x 55 x 20 x 5 mm Fugenkreuze



Besuchen Sie unsere Ausstellung



Bürgerbuschweg 1 51381 Leverkusen



Besuchen Sie unsere Ausstellung









ZAUN-& STEINHAFEN

Bürgerbuschweg 1
D-51381 Leverkusen
Tel. +49 (0)2171 - 394 46 46
info@steinhafen.com
www.STEINHAFEN.com

Öffnungszeiten:

01. März - 30. November: Mo. - Fr. 8.00 - 17.00 Uhr Samstag 9.00 - 13.00 Uhr (jeden 1. + 3. im Monat) 01. Dezember - 02. März: Mo. - Fr. 8.30 - 16.30 Uhr Samstag 9.00 - 12.00 Uhr (jeden 1. im Monat)