

BENDERS MARK I NATURSTEN

TRÄDGÅRDSMILJÖER



Det naturliga valet

Mer om Benders
www.benders.se



DELAR AV BENDERS IDÉPARK VID HUVUDKONTORET I EDSVÄRA

KUNSKAP OCH TRADITIONER

Med omsorg och kvalitet i alla led

KUNDEN I CENTRUM

Allt sedan starten 1960 har vår tydliga ambition varit att tillgodose våra kunders behov. Vi vill tro att denna bakomliggande filosofi starkt har bidragit till att Benders idag är en av de ledande nordiska leverantörerna av produkter i natursten, betong och lertegel för bygg- och anläggningssektorn – med en allt större närvaro ute i Europa, en omsättning över en miljard SEK och nästan femhundra anställda. Vårt företagande präglas av ett lokalt och lyhört affärsmannaskap som grund för långa och starka relationer med både kunder och leverantörer.

AFFÄRSIDÉ, VISION OCH STRATEGIER

Vår idé är att utveckla, producera och marknadsföra konkurrenskraftiga, högkvalitativa produkter och tjänster för bygg och anläggning, som bidrar till en långsiktigt hållbar miljö där människor bor, lever, arbetar och umgås. Våra kundrelationer bygger på ett långsiktigt engagemang där branschkunskap, erfarenhet och personlig service värdesätts högt. Benders ska förena erfarenhet och kompetens med nyfikenhet på nya trender. Vi ska ligga steget före i utveckling av nya produkter och utvecklas tillsammans med våra kunder för att skapa framtidens bästa produkter.

EN KOMPLETT LEVERANTÖR FÖR UTEMILJÖ

Genom åren har vi ägnat oss åt en intensiv produktutveckling, med en ständig breddning av sortimentet – som med tiden blivit så omfattande att vi nu med stolthet kan kalla oss en komplett helhetsleverantör för såväl offentliga som privata miljöer. Men vi hoppas också att du ser oss som ett nyfikat bollplank och en engagerad samarbetspartner. Har du ett problem som behöver lösas hjälper vi gärna till, alltid med målet att du aldrig ska behöva mer än en leverantör.

MER INFORMATION PÅ WWW.BENDERS.SE

Denna katalog visar ett tvärsnitt av allt vi har att erbjuda. På vår hemsida finns fler detaljer, monteringsanvisningar, inspirerande miljöbilder – alltid uppdaterat. Här hittar du också vårt breda tillbehörssortiment för *tak, mark, infrastruktur, vägg, grund och natursten*, kontaktuppgifter till våra representanter och återförsäljare, alla våra kataloger och broschyrer och mycket annat, med möjlighet att söka även i länkade pdf-filer.

BRA ATT VETA

- 2 KUNSKAP & TRADITIONER
- 3 FEM STARKA SKÅL ATT VÅLJA BENDERS
- 4 NATURSTEN OCH BETONG
- 6 FRAMTIDENS MARKSTEN

MARK – MARKSTEN BETONG

- 8 BENDER OCALA ANTIK
- 10 BENDER ORLANDO ANTIK
- 12 BENDER FANTASI ANTIK
- 14 BENDER LABYRINT ANTIK
- 18 BENDER TROJA ANTIK
- 22 BENDER BAS
- 24 BENDER RUSTIK
- 26 BENDER METRO
- 28 BENDER STIL
- 30 BENDER POMPEJI
- 31 BENDER VERO

MARK – PLATTOR OCH KANTSTEN BETONG

- 32 BENDER OXFORD PATINA, BENDER CAMBRIDGE
- 34 BENDER JUPITER, BENDER ORION
- 36 BENDER SLÅTA PLATTOR OCH KANTSTEN
- 39 BENDER FRILAGDA PLATTOR

MARK – MURAR BETONG

- 40 BENDER BOSTON ANTIK
- 42 BENDER MEGASMART
- 44 BENDER MEGASTONE
- 48 BENDER MEGAWALL
- 50 BENDER MEGASTEPP TRAPPSTEG
- 51 BENDER TRAIN
- 52 BENDER MEGALOC
- 54 BENDER MEGATÅCK, STOLPELEMENT, STOLPTOPP OCH STOLPBLOCK
- 56 BENDER BENDER STAKET – ROYAL SMIDE OCH GLAS

MARK – PLINT, BLOCK OCH GRÅSARMERING

- 58 BENDER BLOCK, BENDER TRAPPBLOCK
- 60 BENDER GRÅSARMERING
- 61 BENDER PLINT

NATURSTEN

- 62 BENDER BOHUSGRANIT
- 64 BENDER TRÅDGÅRDSGRANIT
- 66 BENDER OFFERDAL SKIFFER

MARK – ÖVRIGA PRODUKTER

- 68 BENDER DEKORMATERIAL
- 70 BENDER BÅRLAGER, FOGSAND MM
- 71 BENDER BELYSNING
- 72 BENDER STÅLKANT, KANTSÅKRING, AVVATTNINGSRÄNNA
- 73 INFORMATION, RÅD & TIPS
- 74 BENDERS & MILJÖN

SYMBOLFÖRKLARINGAR



GÅNG & CYKELTRAFIK



PERSONBILSTRAFIK



LÅTTA TRANSPORTER



TUNGA TRANSPORTER

FEM STARKA SKÅL ATT VÅLJA BENDERS

1 Benders har länge varit en av de ledande aktörerna på såväl markstensprodukter som takpannor i betong – och nu även inom området naturstensprodukter.

2 Naturen tur och retur. Grus, sand och cement tar vi från närliggande områden. Våra vattenbaserade färger tillverkar vi själva. Av detta framställs sedan våra produkter i skonsamma processer, så nära våra kunder som möjligt. Överskottsmaterial återvinns och spillvärmen från tillverkningen värmer upp våra lokaler. Och självklart är Benders miljöcertifierade enligt ISO14001. Bohusgraniten bryts och förädlas i egna produktionsanläggningar och stenbrott i Bohuslän under hårda miljökrav.

3 All produktion sker i moderna anläggningar under sträng kvalitetsövervakning. Resultatet blir förstklassiga produkter med millimeterprecision. Slitstyrka och frostbeständighet är andra självklara egenskaper hos våra produkter.

4 Bemötande före, under och efter köpet. Service är en hederssak för oss och du kommer att märka Bendersandan när du kontaktar oss, genom hela processen – lita på det!

5 Leverans med egna kranbilar dit du vill, när du vill. Du bestämmer, vi levererar – på utsatt tid!

BETONG OCH NATURSTEN – EN PERFEKT KOMBINATION

Betong och natursten kompletterar varandra på ett alldeles utmärkt sätt och förstärker varandras bästa egenskaper. Att blanda de olika materialen är också ett smart sätt att hålla nere kostnaderna för din nya utemiljö, utan att pruta på vare sig funktion eller estetik. Grunda med prisvärda betongprodukter, skapa sedan exklusivitet i detaljerna med kontrasterande muravtäckningar, råkilade trappsteg och kantstenar i granit. Dekorera med kullersten och singel, lägg gångar av skifferhällar – möjligheterna är oändliga. Och tack vare Benders heltäckande sortiment kan du få allt du behöver från en enda leverantör. I vår broschyr *Bobusgranit* hittar du ännu fler naturstensprodukter än vi har plats att visa här!



GRANIT
HÄLLAR

GRANIT
BLOCKSTEG

GRANIT
BLOCKSTEG

BETONG
TROJA
ANTIK

BETONG
MEGATÄCK

BETONG
TROJA
ANTIK



Framtidens

DU GÖR ETT KLOKT VAL när du väljer Orlando Antik, Ocala Antik eller Fantasi Antik – för oss är dessa framtidens marksten! Du får en tätare och slätare yta som ger en lång livslängd och en mer lätt-skött yta. Alla tre levereras med flera olika storlekar på varje pall, så du lätt kan skapa en extra livfull och spännande utemiljö.



**BENDER
FANTASI
SE SID 12-13**



**BENDER
ORLANDO
SE SID 10-11**

marksten

GLÖM INTE
NÖDVÄNDIGA
TILLBEHÖR
NÄR DU
BESTÄLLER!
SE SID 70

BENDER
OCALA
SE SID 8-9

GUARANTEED BENDERS
SINCE 1960
QUALITY

BENDER OCALA ANTIK

Naturlig känsla i modern form

En allroundmarksten som skapar en särskild atmosfär med tre olika format på samma pall. Stenen passar i både privat och offentlig miljö och finns i enfärgat grå och grafit samt i gråmix. Stenens oregelbundna kanter förhöjer intrycket av fogen och ger en behagligt naturlig känsla. Tjockleken på 50 mm gör stenen körbar.

FÄRG



Grå

Grafit



Gråmix

Ocala Antik
ca 112 kg/m²



210 x 140 x 50 mm



175 x 140 x 50 mm



140 x 140 x 50 mm

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



Ocala Antik säljs endast i helpall med blandade stenformat.

För mer inspiration, läggnings- och monterings-tips: www.benders.se



BENDER OCALA GRÅ OCH GRAFIT

BENDER OCALA ANTIK



BENDER OCALA ANTIK GRÁMIX

BENDER ORLANDO ANTIK

Klassiskt modern

En serie eleganta plattor som skapar levande ytor på ett spännande sätt. Passar bra i moderna privata miljöer som uteplatser, garageinfarter m m. Orlando finns i tjocklekarna 60 och 80 mm. Plattan 60 mm finns i färgerna grå, grafit och gråmix, 80 mm finns i grå och grafit. Säljs endast i helpall, med fyra olika längder på samma pall.

FÄRG



Grå

Grafit

Gråmix

Orlando Antik 80 mm tillverkas i grå och grafit

ANVÄNDNINGSOMRÅDE



(60 mm)



(80 mm)

Orlando Antik 60 mm
ca 134 kg/m²



550 x 330 x 60 mm



440 x 330 x 60 mm



330 x 330 x 60 mm



220 x 330 x 60 mm

Orlando Antik 80 mm
ca 180 kg/m²



550 x 330 x 80 mm



440 x 330 x 80 mm



330 x 330 x 80 mm



220 x 330 x 80 mm

Orlando Antik säljs endast i hela pallar med blandade stenformat.
För mer inspiration, läggnings- och monteringstips:
www.benders.se



BENDER ORLANDO ANTIK GRÅ



ÖVRE BILDEN: BENDER ORLANDO ANTIK GRÅ
NEDRE BILDEN: BENDER ORLANDO ANTIK GRAFIT



FRAMTIDENS
MARKSTEN

BENDER FANTASI ANTIK

Fantasifulla kombinationer

Fyra olika stenstorlekar blandade på samma pall ger dig möjlighet att skapa spännande mönster med stor variation. Den hamrade ytan gör stenen barfotavänlig, med ett skönt patinerat naturligt utseende.

FÄRG



Grå

Grafit

Gråmix

Fantasi Antik 50 mm
ca 112 kg/m²



280 x 210 x 50 mm



210 x 140 x 50 mm



140 x 140 x 50 mm



70 x 140 x 50 mm

Fantasi Antik säljs endast i hela pallar med blandade stenformat.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



FRAMTIDENS
MARKSTEN

BENDER FANTASI ANTIK GRÅ

BENDER FANTASI ANTIK



BENDER FANTASI ANTIK GRA

BENDER LABYRINT

ANTIK ELLER SKARP

Gammaldags charm

Med Labyrinth Antik anlägger du nya miljöer med massor av gammaldags charm. Inte bara plana ytor utan även trappor, kanter eller stödmurar. Mixade färger ger skaparglädje, lust och obegränsade möjligheter att skapa en personlig utemiljö. Labyrinth skarp har samma breda användningsområde, med ett lite striktare uttryck.

FÄRG



Grå


Grafit


Gråmix


Rödmix


Terramix


Vid önskemål om andra färger, kontakta din Bendersrepresentant för besked.


**Helsten 40**
210 x 140 x 40 mm
34 st/m², ca 90 kg/m²
Färg: grå, grafit och gråmix


**Makro 50**
210 x 210 x 50 mm
22,7 st/m², ca 112 kg/m²
Obs! En skifferpräglad och en slät yta
Färg: samtliga färger


**Helsten 50**
210 x 140 x 50 mm
34 st/m², ca 112 kg/m²
Färg: samtliga färger


**Mikro 50**
140 x 140 x 50 mm
51 st/m², ca 112 kg/m²
Obs! En skifferpräglad och en slät yta
Färg: grå, grafit och gråmix


**Halvsten 50**
105 x 140 x 50 mm
68 st/m², ca 112 kg/m²
Obs! En skifferpräglad och en slät yta
Färg: samtliga färger


**Liten cirkelsten**
140 x 140 x 52,5 x 50 mm
72 st/m², ca 112 kg/m²
Obs! En skifferpräglad och en slät yta
Färg: grå, grafit och gråmix


**Stor Cirkelsten**
140 x 140 x 105 x 50 mm
60 st/m², ca 112 kg/m²
Obs! En skifferpräglad och en slät yta
Färg: grå, grafit och gråmix

**Helsten 60**
210 x 140 x 60 mm
34 st/m², ca 134 kg/m²
Färg: grå, grafit och gråmix

**Maxi**
350 x 210 x 140 mm
20,4 st/m², ca 461 kg/m²
Färg: samtliga färger

**Mini**
210 x 140 x 140 mm
34 st/m², ca 8,9 kg/st
Färg: grå, grafit och gråmix

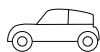
**Maxi Skarp**
350 x 210 x 140 mm
20,4 st/m², ca 469 kg/m²
Färg: grå och grafit

**Mini Skarp**
210 x 140 x 140 mm
34 st/m², ca 304 kg/m²
Färg: grå och grafit

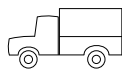
ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



(40 mm)



(50 mm)



(60 mm)

För mer inspiration, lägnings- och monterings tips: www.benders.se



BENDER LABYRINT MAXI SKARP GRÅ



BENDER LABYRINT MAXI ANTIK GRÅ

BENDER LABYRINT ANTIK



BENDER LABYRINT ANTIK HELSTEN GRÅ



BENDER LABYRINT ANTIK HELSTEN GRÄMIX OCH MURSTEN GRÄMIX



ÖVRE BILDEN: BENDER LABYRINT ANTIK GRÅ
NEDRE BILDEN: BENDER LABYRINT ANTIK MAXI GRAFIT

BENDER TROJA ANTIK

Storsäljare i klassiskt format

Troja Antik är en tumlad och skifferpräglad marksten med spännande karaktär i klassiskt format. Den går utmärkt att kombinera med övriga stenar i vårt storsäljande Labyrinth Antik-sortiment. Välj bland flera olika färger.

FÄRG



Grå

Grafit

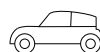
Gråmix

Rödmix

Terramix

Obs! Stenarna har en skifferpräglad och en slät yta.

ANVÄNDNINGSMÅRÅDE



Makro 50

210 x 210 x 50 mm

23 st/m², ca 112 kg/m²

Färg: tillverkas i samtliga färger



Mikro 50

140 x 140 x 50 mm

51 st/m², ca 112 kg/m²

Färg: grå, grafit och gråmix



Liten cirkelsten

140 x 140 x 52,5 x 50 mm

72 st/m², ca 112 kg/m²

Färg: grå, grafit och gråmix



Helsten 50

210 x 140 x 50 mm

34 st/m², ca 112 kg/m²

Färg: tillverkas i samtliga färger



Halvsten

105 x 140 x 50 mm

68 st/m², ca 112 kg/m²

Färg: tillverkas i samtliga färger



Stor Cirkelsten

140 x 140 x 105 x 50 mm

60 st/m², ca 112 kg/m²

Färg: grå, grafit och gråmix

För mer inspiration, läggnings- och monteringstips: www.benders.se



BENDER TROJA ANTIK GRÅMIX



BENDER TROJA ANTIK HELSTEN GRÅMIX
OCH BENDER GRANITKROSS VIT

BENDER TROJA ANTIK



BENDER TROJA ANTIK GRÁMIX



ÖVRE BILDEN: BENDER TROJA ANTIK MAKRO GRÅMIX
NEDRE BILDEN: BENDER TROJA ANTIK MAKRO GRÅMIX

BENDER TROJA ANTIK



BENDER TROJA ANTIK HELSTEN GRÄMIX, BENDER MEGALOC GRÅ OCH MEGATÄCK GRÅ

BENDER BAS MED ELLER UTAN FAS

Evigt tidlös

Bas är en klassisk marksten som du aldrig tröttnar på. Användningsområdena är många – uteplatser, garageuppfarter eller trädgårdsgångar. Lägg den rakt, diagonalt eller med en fris. Hur du än gör blir det snyggt och lättskött! Kombinera gärna med våra släta plattor.

FÄRG

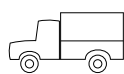


Grå

Grafit

Samtliga former tillverkas i grå och grafit förutom
Bas med fas 210x210x100, 210x70x60 mm,
Biskopsmössa 198x70x140x60 mm och
Bas Drain 210x210x100 mm som tillverkas endast i grått.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE















(60 mm)









(80 mm)

Vid önskemål om andra färger, kontakta din Bendersrepresentant för besked.

-  **Bas med fas**
210 x 210 x 60 mm
22,7 st/m², ca 134 kg/m²
-  **Bas med fas**
210 x 140 x 60 mm
34 st/m², ca 134 kg/m²
-  **Bas med fas**
210 x 105 x 60 mm
45,4 st/m², ca 134 kg/m²
-  **Bas med fas**
210 x 70 x 60 mm
68 st/m², ca 134 kg/m²
-  **Bas med fas**
140 x 140 x 60 mm
51 st/m², ca 134 kg/m²
-  **Bas med fas**
105 x 105 x 60 mm
90,8 st/m², ca 134 kg/m²

-  **Bas med fas Biskopsmössa**
198 x 70 x 140 x 60 mm
43,5 st/m², ca 134 kg/m²
-  **Bas med fas**
210 x 210 x 80 mm
22,7 st/m², ca 180 kg/m²
-  **NY** **Bas med fas**
210 x 140 x 80 mm
34 st/m², ca 180 kg/m²
-  **Bas med fas**
210 x 105 x 80 mm
45,4 st/m², ca 180 kg/m²
-  **Bas med fas**
210 x 210 x 100 mm med fas
22,7 st/m², ca 225 kg/m²
-  **NY** **Bas Drain**
210 x 210 x 100 mm med fas
22,7 st/m², ca 170 kg/m²

-  **Bas utan fas**
210 x 210 x 60 mm utan fas
22,7 st/m², ca 134 kg/m²
-  **NY** **Bas utan fas**
210 x 140 x 60 mm
34 st/m², ca 134 kg/m²
-  **Bas utan fas**
210 x 105 x 60 mm utan fas
45,4 st/m², ca 134 kg/m²
-  **Bas utan fas**
210 x 210 x 80 mm utan fas
22,7 st/m², ca 180 kg/m²
-  **NY** **Bas utan fas**
210 x 140 x 80 mm
34 st/m², ca 180 kg/m²
-  **Bas utan fas**
210 x 105 x 80 mm utan fas
45,4 st/m², ca 180 kg/m²



BENDER BAS GRÅ

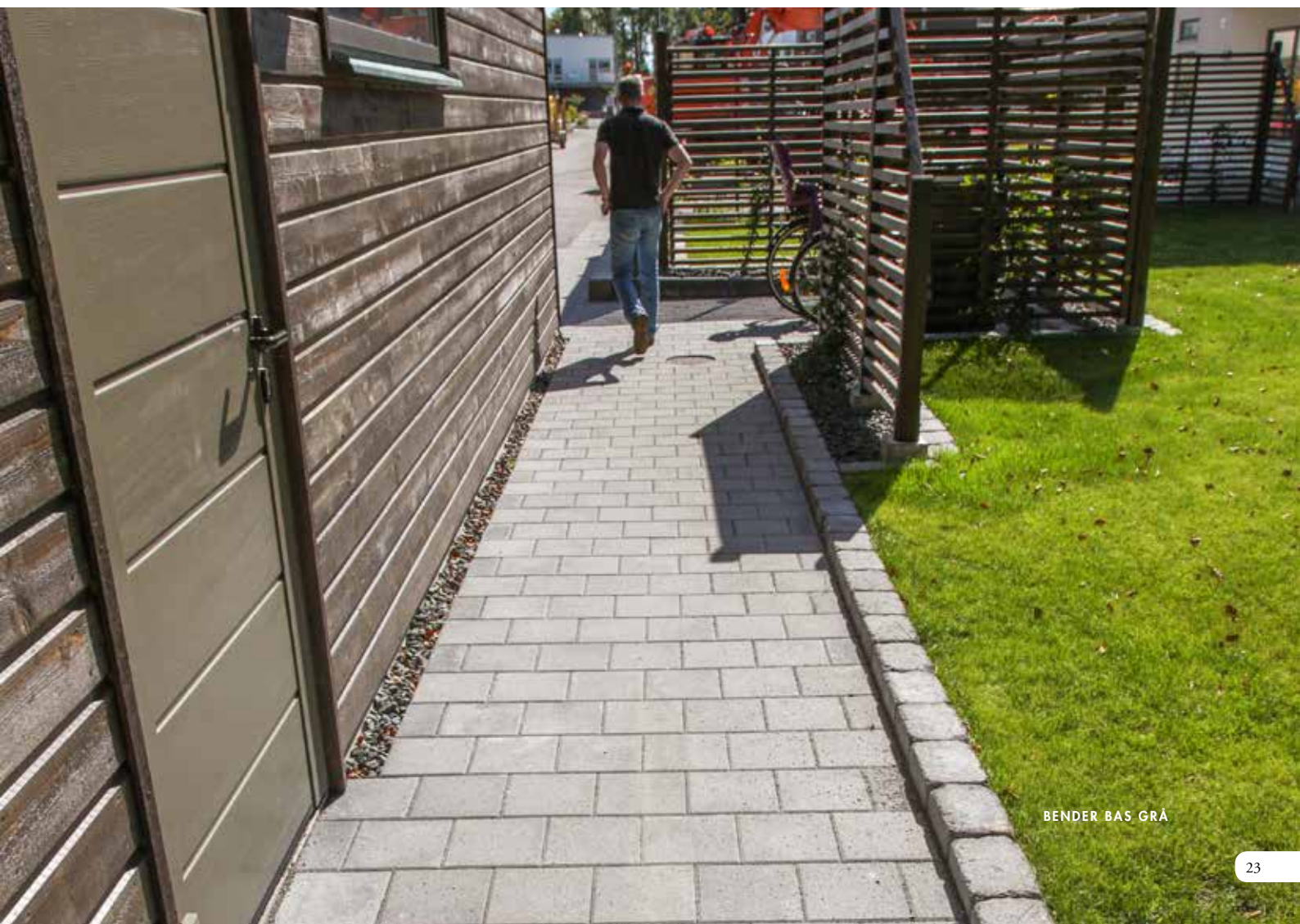


NYHET!
BAS UTAN FAS



BENDER BAS

BENDER BAS GRÄ



BENDER BAS GRÄ

BENDER RUSTIK

Alldeles lagom

Rustik bjuder på regelbundna former för en behagligt symmetrisk arkitektur. Samtidigt skapar den oregelbundna ytan liv för både ögat och fötterna. Ett skönt val som står sig genom åren.

FÄRG



Grå

Grafit



Helsten

210 x 140 x 50 mm
34 st/m², ca 112 kg/m²



Halvsten

105 x 140 x 50 mm
68 st/m², ca 112 kg/m²

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



Rustik säljs endast i helpall. Varje pall innehåller 28 st halvstenar och 336 st helstenar.



BENDER RUSTIK GRÅ

BENDER RUSTIK



BENDER RUSTIK GRÅ OCH GRAFIT

BENDER METRO

Modernt formspråk

Metro är en sten med slät yta som tillverkas med minifas och minidistanser. Stenen ger ett modernt intryck och passar utmärkt i de flesta miljöer.

FÄRG



Grå

Grafit



Helsten 40

210 x 140 x 40 mm
34 st/m², ca 90 kg/m²
Färg: Grå



Helsten 50

210 x 140 x 50 mm
34 st/m², ca 112 kg/m²
Färg: Grå och grafit

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



(40 mm)



(50 mm)



BENDER METRO GRÅ



BENDER STIL

Strikt avspänd

Stil – rak och strikt i grunden, men ändå rund och mjuk. En perfekt kombination som passar nästan överallt. Den släta ytan i kombination med dop-pade hörn ger ytan ett lugnt utseende men ändå en tydlig karaktär.

FÄRG



Grå

Grafit

Gråmix



Helsten

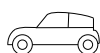
210 x 140 x 50 mm
34 st/m², ca 112 kg/m²



Halvsten

105 x 140 x 50 mm
68 st/m², ca 112 kg/m²

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



För mer inspiration, läggnings- och monteringstips: www.benders.se



BENDER STIL GRÅ OCH GRAFIT



BENDER STIL GRÅ, BENDER BLOCK GRÅ OCH BENDER NATURSINGE

BENDER POMPEJI

Rum för fantasin

Pompeji har oregelbundna former som hjälper dig skapa ytor fulla av liv. Den är en lättlagd och lättskött betongsten, anpassad för svenskt klimat. Pompeji är dessutom lätt att kombinera med andra modeller allt efter tycke och smak.

FÄRG

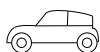


Gråmix



Pompeji 60 mm
34 st/m², ca 134 kg/m²

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



För mer inspiration, läggnings- och monteringstips: www.benders.se



BENDER POMPEJI GRÅMIX

BENDER VERO

Fri form för fria sinnen

Vero är en oregelbunden markplatta lite utöver det vanliga. Med Vero kan du skapa en exklusiv miljö med naturlig känsla runt hela huset. Vero har en skifferliknande yta. Säljes endast i helpall.

FÄRG



Grafit skiffer



Vero 220-375 x 50 mm
13 st/m², ca 112 kg/m²

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



För mer inspiration, läggnings- och monteringstips: www.benders.se



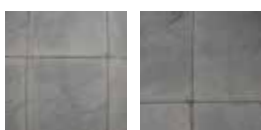
BENDER VERO GRAFIT SKIFFER

BENDER OXFORD PATINA OCH BENDER CAMBRIDGE

Nära naturen

Här har du en ny generation plattor med präglad och blåstrad yta – och mycket naturstenskänsla. De två plattorna har olika strukturer, färdiga att kombinera efter tycke och smak. Oxford och Cambridge är ett smart val när du vill skapa en lyxig miljö som påminner om skiffer, men till en betydligt lägre kostnad. Kombinera gärna med andra stenar ur vårt sortiment för ännu attraktivare miljöer!

FÄRG



Grå

Grafit

Oxford Patina är skifferpräglad och blåstrad och finns i grå och grafit. **Cambridge** finns i grå och grafit och är skifferpräglad.



Oxford Patina
400 x 400 x 50 mm
6,25 st/m², ca 115 kg/m²



Cambridge
420 x 420 x 50 mm
5,7 st/m², ca 112 kg/m²



Cambridge
420 x 420 x 60 mm
5,7 st/m², ca 134 kg/m²

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



(50 mm)



(60 mm)



BENDER CAMBRIDGE GRAFIT

BENDER OXFORD PATINA OCH BENDER CAMBRIDGE



**SPÄNNANDE
MÖNSTER
– KOMBINERA
MARKSTEN OCH
PLATTOR**

BENDER CAMBRIDGE GRAFIT
BENDER LABYRINT ANTIK GRÅ OCH
BENDER SJÖSINGEL SVARTVITMELERAD

BENDER JUPITER OCH BENDER ORION

Sköna former för ett skönt liv

Vackra Orion och Jupiter tillverkas i en speciell process som ger en lättskött, slitstark yta med naturstens känsla. Blanda storlekar för ett extra livfullt utseende och välj ett av Benders fogmaterial för bästa effekt.

FÄRG



Grafit

Gråmix

Jupiter och Orion är blötgjutna och finns i grafit och gråmix.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE






JUPITER OCH ORION

Jupiter

-  300 x 300 x 38 mm
11,10 st/m², ca 89 kg/m²
Färg: Grafit, Gråmix
-  450 x 300 x 38 mm
7,4 st/m², ca 89 kg/m²
Färg: Grafit, Gråmix
-  450 x 450 x 38 mm
4,9 st/m², ca 89 kg/m²
Färg: Grafit, Gråmix
-  600 x 450 x 38 mm
3,7 st/m², ca 89 kg/m²
Färg: Grafit, Gråmix

Orion

-  **Mini**
Ø 1500 mm, tjocklek 38 mm
1 st centrumsten Ø 600 mm +
8 st cirkelstenar. Ca 157 kg/st
Färg: Grafit, Gråmix
-  **Maxi**
Ø 2400 mm, tjocklek 38 mm
Orion Mini + 16 st cirkelstenar
Ca 400 kg/st
Färg: Grafit, Gråmix
-  **Bård**
2700 x 2700 mm, tjocklek 38 mm
Används som ytterram för Orion Maxi
Består av 12 st stenar. Ca 247 kg/st
Färg: Grafit, Gråmix



BENDER JUPITER GRÅMIX, BENDER BOHUS GRANITMUR

BENDER JUPITER OCH BENDER ORION



BENDER SLÄTA PLATTOR MED ELLER UTAN FAS OCH KANTSTEN

Modern och lättskött favorit

Släta plattor är snyggt, lättskött – och alltid rätt. Enkelheten hjälper till att lyfta fram andra material, omgivningar och grönska. Ett väl tilltaget antal storlekar ger dig förutsättningar att hitta plattor för just dina önskemål och behov, hur du än vill kombinera.

FÄRG



Grå

Grafit






















Kantsten 500 x 250 x 50 mm
2 st/lpm, ca 30 kg/lpm
Färg: Grå, Grafit



Kantsten 700 x 300 x 70 mm
1,43 st/lpm, ca 45 kg/lpm
Färg: Grå

	350 x 350 x 40 mm* 8 st/m ² , ca 90 kg/m ² Färg: Grå	
	350 x 175 x 40 mm* 16 st/m ² , ca 90 kg/m ² Färg: Grå	
	350 x 350 x 50 mm* 8 st/m ² , ca 112 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	350 x 175 x 50 mm* 16 st/m ² , ca 112 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	400 x 400 x 50 mm* 6,25 st/m ² , ca 112 kg/m ² Färg: Grå	
	400 x 200 x 50 mm* 12,5 st/m ² , ca 112 kg/m ² Färg: Grå	
	420 x 420 x 50 mm* 5,7 st/m ² , ca 112 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	500 x 500 x 50 mm* 4 st/m ² , ca 112 kg/m ² Färg: Grå	
	500 x 250 x 50 mm* 8 st/m ² , ca 112 kg/m ² Färg: Grå	
	175 x 175 x 60 mm* 32 st/m ² , ca 134 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	350 x 350 x 60 mm* 8 st/m ² , ca 134 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	350 x 175 x 60 mm* 16 st/m ² , ca 134 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	420 x 420 x 60 mm** 5,7 st/m ² , ca 134 kg/m ² Färg: Grå, grafit	

	420 x 210 x 60 mm** 11,4 st/m ² , ca 134 kg/m ² Färg: Grå	
	350 x 350 x 80 mm* 8 st/m ² , ca 180 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	350 x 175 x 80 mm* 16 st/m ² , ca 180 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	NY 420 x 420 x 80 mm** 5,7 st/m ² , ca 180 kg/m ² Färg: Grå	
	NY 420 x 210 x 80 mm** 11,4 st/m ² , ca 180 kg/m ² Färg: Grå	
	700 x 700 x 80 mm** 2 st/m ² , ca 180 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	700 x 350 x 80 mm* 4 st/m ² , ca 180 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	700 x 700 x 100 mm** 2 st/m ² , ca 225 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	NY 600 x 600 x 100 mm** 2,78 st/m ² , ca 225 kg/m ² Färg: Grå	
	NY 600 x 300 x 100 mm** 5,56 st/m ² , ca 225 kg/m ² Färg: Grå	
	NY 900 x 600 x 100 mm** 1,85 st/m ² , ca 225 kg/m ² Färg: Grå	

* Slät platta med fas

** Slät platta med och utan fas (utan fas endast i grafit)



BENDER SLÅT KANTSTEN GRÅ



BENDER SLÅT PLATTOR OCH KANTSTEN

BENDER SLÅT PLATTA GRÅ



BENDER SLÅT PLATTA GRÅ



BENDER SLÅT PLATTA GRÅ OCH GRAFIT



BENDER SLÄT PLATTA GRÅ OCH GRAFIT



**SLÄTA
PLATTOR
MED OCH
UTAN FAS**

BENDER SLÄT PLATTA GRÅ

BENDER FRILAGDA PLATTOR

En nordisk klassiker

Frilagda plattor med stenbeläggning – en klassiker som stått sig i decennier, med tre olika ytbeläggningar och i två storlekar. Dessa plattor ger en stabil och harmonisk beläggning som bara blir vackrare med åren.

FÄRG



Natursten



Vit/svart
marmor



Dansk
sjösten



400 x 400 x 50 mm
6,25 st/m², ca 115 kg/m²



400 x 200 x 50 mm
12,5 st/m², ca 115 kg/m²

För mer inspiration, läggnings- och monterings tips: www.benders.se

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



BENDER DANSK SJÖSTEN

BENDER BOSTON ANTIK

Mursten med granitkänsla

En helt ny typ av mursten med granitkaraktär – knäckt och tumlad på en sida, slät och tumlad på den andra. Murstenen har låspluggar som gör det möjligt att bygga såväl lutande som lodräta stödmurar med eller utan geonät, se monteringsanvisning på www.benders.se. Kan även byggas fristående i höjder upp till 60 cm. Du kan också bygga snygga portstolpar med Boston Hörnsten eller Boston Slutsten.

FÄRG



Grå

Grafit



Normalsten
350 x 200 x 150 mm
19 st/m², ca 422 kg/m²



Slutsten
150 x 200 x 150 mm
ca 10 kg/st



Stolptopp 400 patina
400 x 400 x 80 mm
ca 27,3 kg/st. Grå, Grafit



Toppsten
350 x 200 x 150 mm
ca 22,6 kg/st



Låsplugg
Kan vridas 90° vid montering. Då får man antingen en lodrät eller lutande mur.



Stolptopp 600 patina
600 x 600 x 80 mm
ca 65 kg/st. Grå, Grafit



Hörnsten
350 x 200 x 150 mm
ca 23 kg/st



Geonät
För förankring av Bender Boston som stödmur. 1,25 m x 25,0 m



Grundbalk
1000 x 210 x 100 mm
ca 48 kg/st. Grå

För mer inspiration, läggnings- och monteringsstips: www.benders.se



BENDER BOSTON ANTIK GRÅ

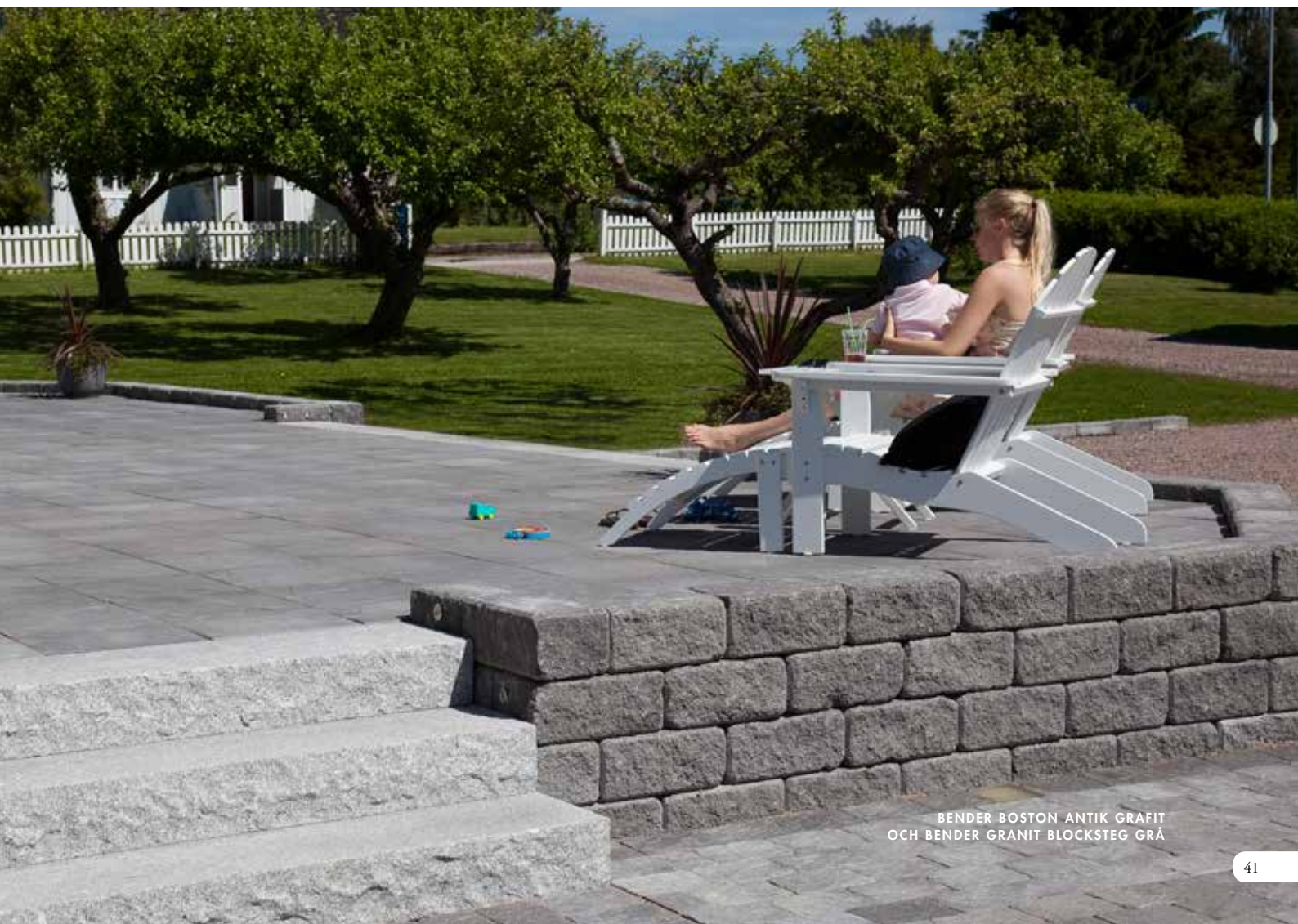


BENDER BOSTON HÖRNSTEN GRAFIT

BENDER BOSTON ANTIK



BENDER BOSTON ANTIK GRAFIT



BENDER BOSTON ANTIK GRAFIT
OCH BENDER GRANIT BLOCKSTEG GRÅ

BENDER MEGASMART

Ett namn som förpliktar

För dig som vill bygga mur själv – ihåliga murblock med väsentligt lägre vikt gör Megasmart oslagbart lätthanterlig, samtidigt som konstruktionen ger en stabil mur vare sig du bygger rakt eller svängt. Murblocken levereras färdigknäckta och kan byggas såväl vertikalt som lutande med hjälp av distans. Megasmart var namnet!

FÄRG



Grå

Grafit



Megasmart
400 x 200 x 150 mm
16 st/m², ca 267 kg/m²



Distans
Används vid lutande mur
40 x 10 mm, 32 st/m²
250 st/frp



Grundbalk
1000 x 210 x 100 mm
ca 48 kg/st. Grå

För mer inspiration, läggnings- och monteringsstips: www.benders.se



BENDER MEGASMART GRÅ OCH BENDER MEGATÄCK GRÅ

BENDER MEGASMART



BENDER MEGASMART GRÅ

BENDER MEGASTONE

Stödmur – klippt och klar


Med Megastone bygger du enkelt stödmurar utan vare sig gjutning eller murning, tack vare blockens utformning med låsklack på baksidan. Megastone levereras klippt och klar att lägga i fyra olika utföranden.


FÄRG





Grå


Grafit

 **Mega Mini Rakhuggen**
300 x 200 x 100 mm
33,3 st/m², ca 383 kg/m²

 **Mega 100 Rundhuggen**
360 x 200 x 100 mm
27,8 st/m², ca 374 kg/m²

 **Mega 150 Rundhuggen**
385 x 220 x 150 mm
17,3 st/m², ca 408 kg/m²

 **Mega 150 Rakhuggen**
400 x 220 x 150 mm
16,7 st/m², ca 438 kg/m²

 **Grundbalk**
1000 x 210 x 100 mm
ca 48 kg/st. Grå

För mer inspiration, läggnings- och monterings-tips: www.benders.se



BENDER MEGASTONE MINI RAKHUGGEN GRAFIT

BENDER MEGASTONE

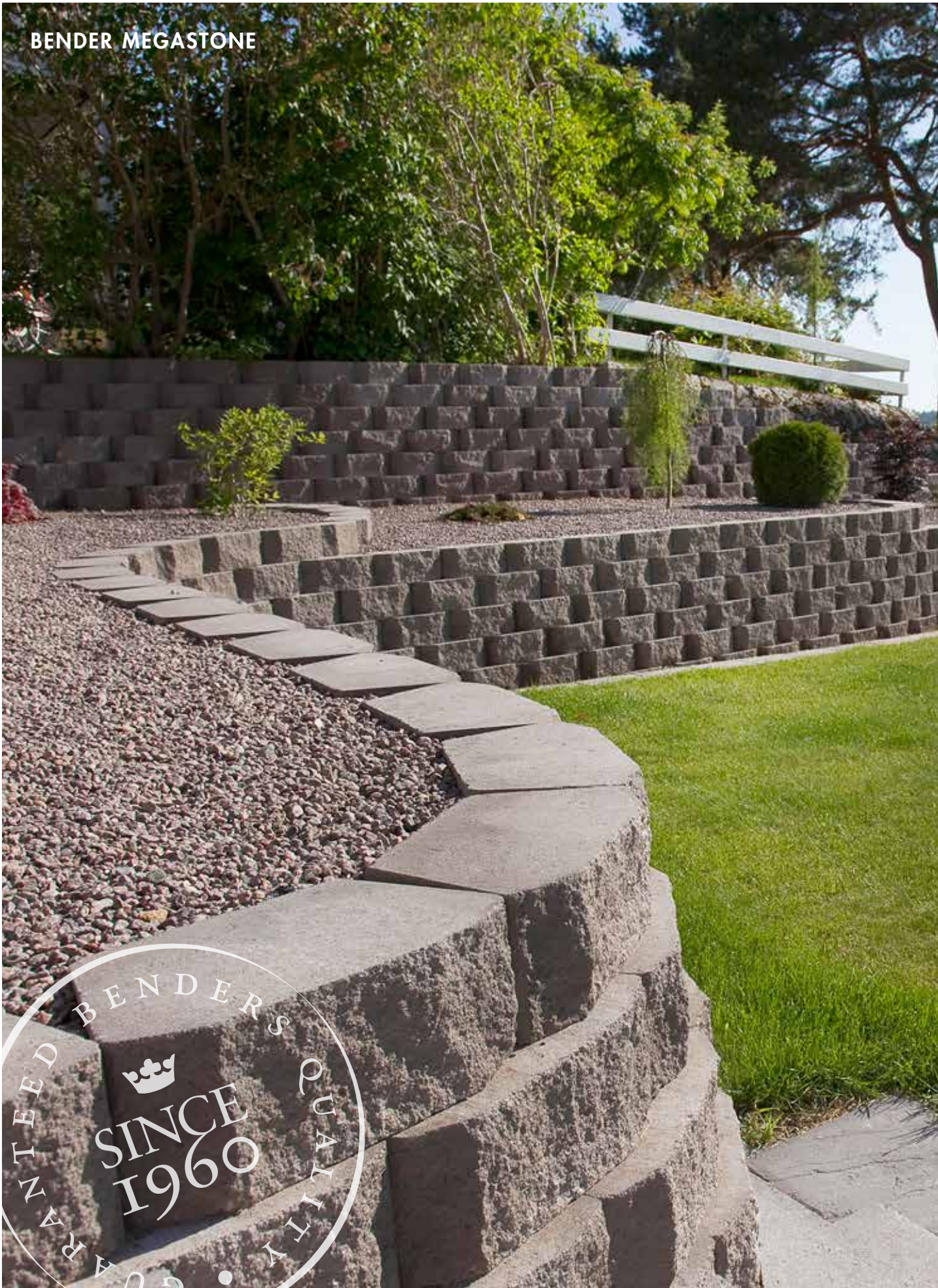


BENDER MEGASTONE 100 RUNDHUGGEN GRÅ

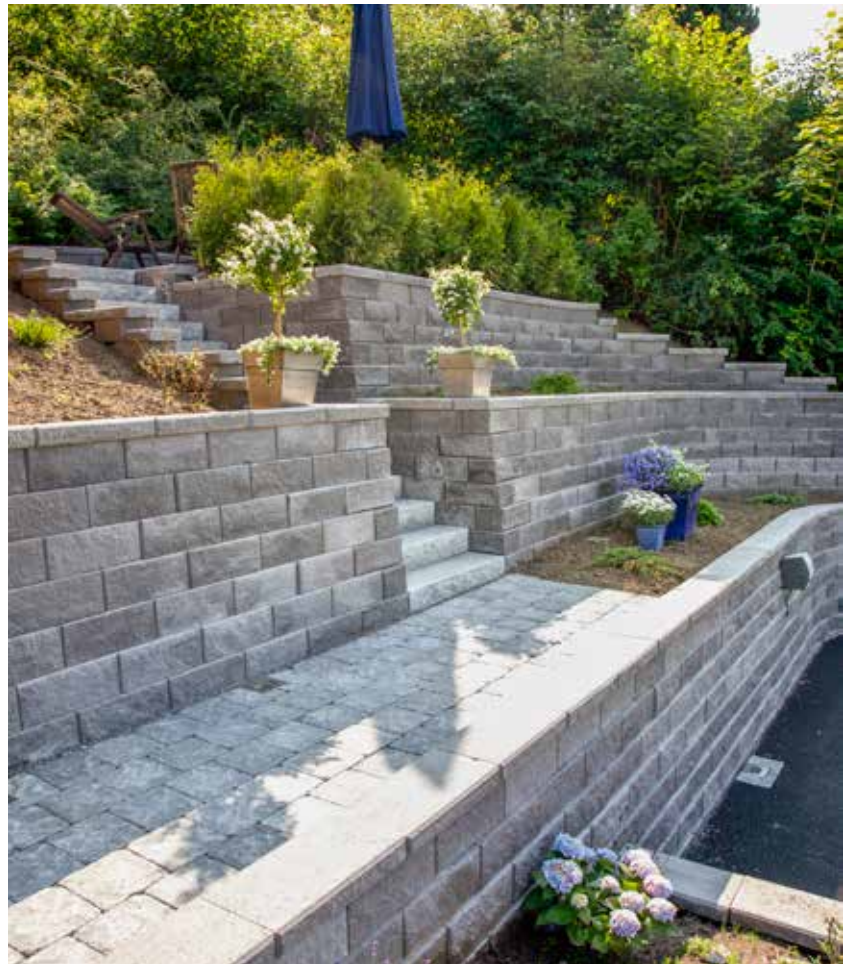


BENDER MEGASTONE 150 RUNDHUGGEN GRÅ

BENDER MEGASTONE



BENDER MEGASTONE 150 RUNDHUGGEN GRÅ



ÖVRE BILDEN: BENDER MEGASTONE 150 RAKHUGGEN GRÄFIT
NEDRE BILDEN: BENDER MEGASTONE 150 RAKHUGGEN GRÅ

BENDER MEGAWALL

Mot oanade höjder

Megawall är ett komplett jordarmerat stödmurssystem. Tack vare de många varianterna följer du lätt naturens former – eller skapar helt egna. Blocken levereras med en vacker naturstensliknande yta. Megawall finns i två utföranden, Garden för lodräta murar och Projekt med 4° lutning. Megawall Projekt är konstruerad för säker förankring med connector och geonät. Du kan bygga stödmurar upp till 12 meters höjd, såväl raka som svängda. För låga murar upp till 0,8 meters höjd behövs i regel ingen nätförankring. Vid varierande och osäkra markförhållanden rekommenderas dock geonät.

FÄRG



Grå

Grafit

OBS! Endast Normalstenarna skiljer Garden och Projekt åt. Övriga stenar passar båda systemen. För högre murar och vid besvärliga markförhållanden behövs geonät och connector.

För mer inspiration, läggnings- och monteringstips: www.benders.se.



Garden Normalsten

400 x 200 x 150 mm
16,7 st/m², ca 404 kg/m²



Grundsten

400 x 200 x 150 mm
ca 24,2 kg/st



Hörnsten

400 x 200 x 150 mm
ca 27,1 kg/st



Grundbalk

1000 x 210 x 100 mm
ca 48 kg/st. Grå



Projekt Normalsten

400 x 200 x 150 mm
16,7 st/m², ca 404 kg/m²



Toppsten

400 x 200 x 150 mm
ca 25,6 kg/st



Slutsten

200 x 200 x 150 mm
ca 13,6 kg/st



Connector

200 mm



Radiestén

200 x 200 x 150 mm
33,4 st/m², ca 348 kg/m²



Toppsten Radie

200 x 200 x 150 mm
ca 11,5 kg/st



Geonät

1,3 x 75 m
1,3 x 12,5 m

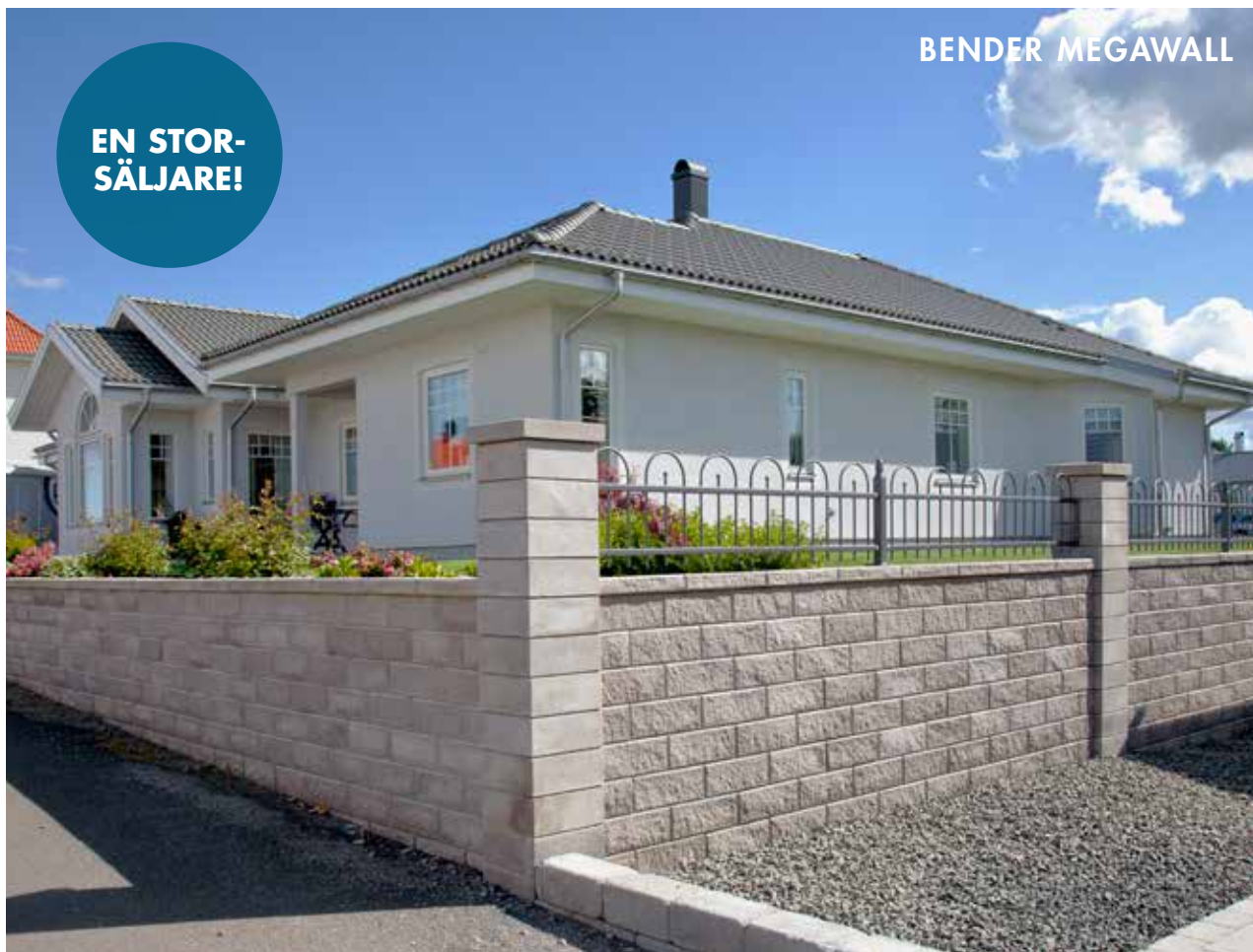


BENDER MEGAWALL GARDEN RADIESTEN GRÅ



MEGAWALL PROJEKT GRÅ

EN STOR-
SÄLJARE!



ÖVRE BILDEN: BENDER MEGAWALL GARDEN GRÅ, BENDER STOLPELEMENT OCH BENDER STOLPTOPP GRÅ
NEDRE BILDEN: BENDER MEGAWALL PROJEKT GRÅ OCH BENDER LABYRINT GRÅMIX

BENDER MEGASTEPE

Ett attraktivt inslag i miljön

De flesta miljöer innehåller nivåskillnader – gör dem tillgängligare med trappor som du bygger med Megastep. Vackert utformade trappor blir ett attraktivt inslag i trädgårdsmiljön och byggs med fördel tillsammans med marksten och mur. Sättsteget är hugget och plansteget slätt.

FÄRG



Grå



Grafit



Megastep
420 x 350 x 150 mm
ca 50 kg/st

För mer inspiration, läggnings- och monterings tips: www.benders.se



BENDER MEGASTEPE GRAFIT

BENDER TRAIN

NYHET!
DUBBELSIDIG
MUR

Svänger dit du vill

Train är en spännande nyhet som gör det enkelt att bygga både raka och mjukt svängda murar som följer terrängen eller skapar helt nya, fria former. Den passar bland annat utmärkt som stödmur för rundade terrasser och planteringar eller som fristående dubbelsidig mur, gärna i kombination med Bender Stolpelement och Bender Megatäck.

FÄRG



Grå



Grafit



Train
300 x 200 x 150 mm
22,2 st/m², ca 444 kg/m²



Grundbalk
1000 x 210 x 100 mm
ca 48 kg/st. Grå

För mer inspiration, läggnings- och monteringstips: www.benders.se



BENDER TRAIN GRAFIT



BENDER TRAIN GRAFIT

BENDER MEGALOC

Visar alltid sin vackraste sida

Megaloc är en fristående mur som alltid visar sig från sin vackraste sida. Tack vare en sinnrik konstruktion som låser blocken i varandra bygger du enkelt stabila murar, i de allra flesta fall helt utan att gjuta. Megaloc levereras med knäckt, granitliknande yta på båda sidor. Komplettera med Bender Megatäck Patina och Bender Stolpelement och muren är fulländad. För att avsluta Megalocmuren utan stolpelement kan du använda Megaloc Slutsten. För att bygga 90° hörn utan stolpelement väljer du Megaloc Hörnsten.

FÄRG



Grå

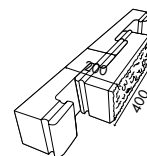
Grafit



Slutsten



Hörnsten



Färdig dubbelsidig murbredd
200 mm. Ca 426 kg/m²



Rakhuggen

400 x 150 mm
33,4 st/m², ca 426 kg/m²
Färdig dubbelsidig murbredd
200 mm



Hörnsten

200 x 200 x 150 mm
ca 13,50 kg/st



Slutsten

200 x 200 x 150 mm
ca 13,50 kg/st



Grundbalk

1000 x 210 x 100 mm
ca 48 kg/st. Grå

Slutsten är huggen på tre sidor. **Hörnsten** är huggen på två sidor. För mer inspiration, läggnings- och monterings tips: www.benders.se



BENDER MEGALOC GRAFIT, BENDER MEGATÄCK GRAFIT OCH BENDER STOLPELEMENT GRAFIT



BENDER MEGALOC GRÅ



**DUBBEL-
SIDIG MUR
- LIKA VACKER
FRÅN ALLA
HÅLL!**

BENDER MEGALOC GRÅ, BENDER MEGATÄCK GRÅ,
BENDER STOLPELEMENT GRÅ OCH BENDER ROYAL SMIDE



BENDER MEGALOC GRÅ OCH BENDER MEGATÄCK GRÅ

BENDER MEGATÄCK, STOLPELEMENT, STOLPTOPP OCH STOLPBLOCK

Vacker avtäckning eller avslut på din mur

Lägg Bender Megatäck Patina på din mur så får du en vacker avslutning på ovasidan. Med sin blästrade ovansida och sina knäckta långsidor passar den samtliga murar i Megaserien. Med Bender Stolpelement skapar du spännande miljöer. Naturligtvis som portstolpar eller som avbrott i en mur, men också i en pergola eller kanske som bänk – avsluta med den blästrade Bender Stolptopp Patina.

FÄRG



Grå

Grafit



Stolpblock hörnsten, ej Antikbehandlad



Stolpelement

350 x 350 x 150 mm
ca 31 kg/st



Stolpblock 350 hörnsten*

350 x 200 x 150 mm
ca 23 kg/st
Huggen yta med eller utan
Antikbehandling



Stolpblock 150 slutsten**

150 x 200 x 150 mm
ca 10 kg/st
Huggen yta med eller utan
Antikbehandling



Megatäck patina***

500 x 260 x 70 mm
ca 20 kg/st



Stolptopp 400 patina

400 x 400 x 80 mm
ca 27,3 kg/st



Stolptopp 600 patina

600 x 600 x 80 mm
ca 65 kg/st

*Används vid byggnation av stolpar med dimension 500 x 500 mm

**Används vid byggnation av stolpar med dimension 350 x 350 mm

***Passar till samtliga murar i Megasortimentet

För mer inspiration, läggnings- och monteringsstips: www.benders.se



BENDER MEGATÄCK GRÅ

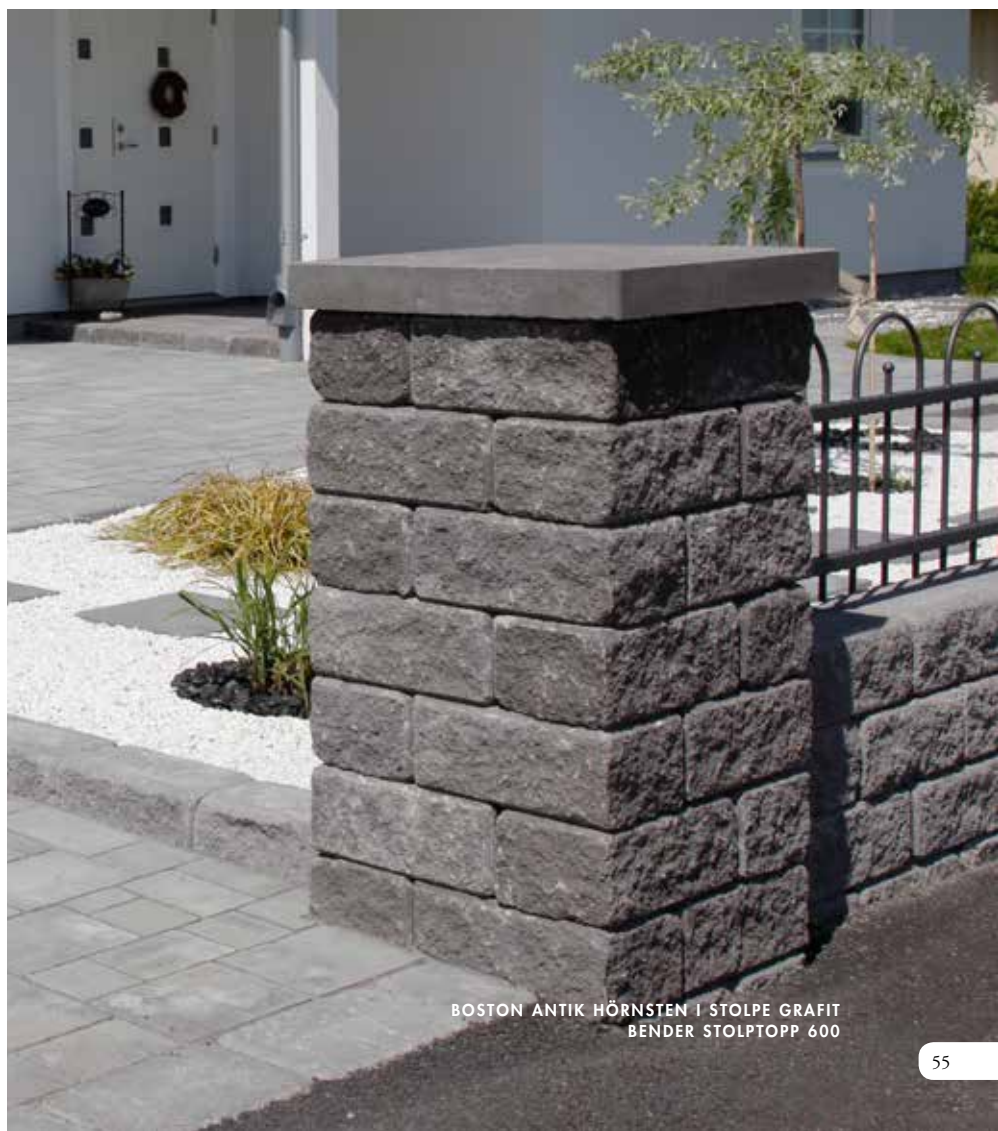
BENDER MEGATÄCK, STOLPELEMENT, STOLPTOPP OCH STOLPBLOCK



BENDER MEGALOC GRÅ, BENDER MEGATÄCK PATINA GRÅ
BENDER STOLPELEMENT OCH STOLPTOPP 400



BOSTON ANTİK SLUTSTEN I STOLPE GRAFIT
BENDER STOLPTOPP 400



BOSTON ANTİK HÖRNSTEN I STOLPE GRAFIT
BENDER STOLPTOPP 600

BENDER STAKET

ROYAL SMIDE ELLER GLAS

Pricken över i

Ingenting är så vackert att det inte kan bli ännu vackrare. Sätt pricken över i:et och krön muren med marknadens snyggaste staket. Staketen tillverkas i 4-meters sektioner i två olika höjder, 50 och 90 cm, i klassiskt antracitfärgat smidesjärn eller modernt elegant i 10 mm lamellglas och rostfritt stål. Grindarna finns i höjderna 80 och 125 cm, anpassade till staketets höjder.



NYHET!
STAKET
I GLAS

Smidesstaket 900
4000 x 900 mm inkl
mittstolpe och fästdetaljer



Grind 1250
1150 x 1250 mm



Glasstaket 900
4000 x 900 mm inkl
mittstolpe och fästdetaljer



Smidesstaket 500
4000 x 500 mm inkl
mittstolpe och fästdetaljer



Grind 800
1070 x 800 mm



Glasstaket 500
4000 x 500 mm inkl
mittstolpe och fästdetaljer



För mer inspiration, monteringsanvisning: www.benders.se



BENDER GLASSTAKET MED FÄSTEN I ROSTFRITT STÅL



BENDER ROYAL SMIDE OCH
BENDER MEGALOC GRÅ



BENDER ROYAL SMIDE 500 MM OCH BENDER BOSTON GRAFIT

BENDER BLOCK OCH BENDER TRAPPBLOCK

Tar dig ett steg högre

Bender Block en produkt med många användningsområden. Entrétrappa, terrängtrappa, kantstöd, planteringslåda eller mur. Bender Block finns i tre raka dimensioner, alla modulanpassade till våra plattor i 350- och 700-serierna samt till de flesta av våra markstenar. Med Bender Radieblock kan du göra radier på 3, 4,5 och 6 meter. Behöver du en fyrameters radie kan du enkelt bryta 4,5-metersblocken lite, så att avståndet mellan blocken blir något större i ytterkant – och så vidare.

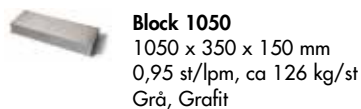
Bender Trappblock används till enbart trappor och finns i fem olika längder.

FÄRG



Grå Grafit

Samtliga radieblock längd 785 mm har konvex radie.



Block 1050
1050 x 350 x 150 mm
0,95 st/lpm, ca 126 kg/st
Grå, Grafit



Block 700
700 x 350 x 150 mm
1,43 st/lpm, ca 84 kg/st
Grå, Grafit



Block 350
350 x 350 x 150 mm
2,86 st/lpm, ca 42 kg/st
Grå, Grafit



Block radie 3,0 m
693,4 x 350 x 150 mm
ca 87 kg/st. Radie 3,0 m
Grå



Block radie 4,5 m
723,8 x 350 x 150 mm
ca 89 kg/st. Radie 4,5 m
Grå



Block radie 6,0 m
739,2 x 350 x 150 mm
ca 91 kg/st. Radie 6,0 m
Grå



Trappblock 1000
1000 x 300 x 150 mm
1 st/lpm, ca 144 kg/st
Grå, Grafit



Trappblock 1200
1200 x 300 x 150 mm
0,83 st/lpm, ca 173 kg/st
Grå, Grafit



Trappblock 1500
1500 x 300 x 150 mm
0,67 st/lpm, ca 210 kg/st
Grå, Grafit



Trappblock 2000
2000 x 300 x 150 mm
0,5 st/lpm, ca 280 kg/st
Grå, Grafit



Trappblock 2500
2500 x 300 x 150 mm
0,4 st/lpm, ca 350 kg/st
Grå, Grafit

Trappblock: Angivna mått är byggmått. Tillverkningsmått är 30 mm mer på höjden och djupet i om att trappblocket är urjackad i framkant 30x30 mm för effektiv låsning.

För mer inspiration, läggnings- och monteringsstips: www.benders.se



BENDER BLOCK GRAFIT



BENDER BLOCK GRÅ

BENDER BLOCK OCH BENDER TRAPPBLOCK



BENDER GRÄSARMERING

Ett naturligt inslag

Gräsarmering är en smart produkt med många användningsområden – som en ”osynlig” extra parkeringsplats eller en smygande gång på gräsmattan, som brandväg utmed en fasad eller erosionsskydd i slänter, och så vidare. Gräset kan gärna bytas ut mot våra vackra dekormaterial, se sid 69. Bas Drain används för ytor där det krävs bredare fogar som släpper igenom dagvattnet utan att kompromissa med stabiliteten. Fogarna fylls med singel, flis eller fogsand med gräsfrö för att vackert smälta in i grönområden. Ytan blir stark och tålig och lämpar sig väl för parkeringar, och olika uppställningsytor. Bas Drain går utmärkt att kombinera med vårt övriga Bas-sortiment.

FÄRG



Grå,
Gräsarmering

Grå
Bas Drain

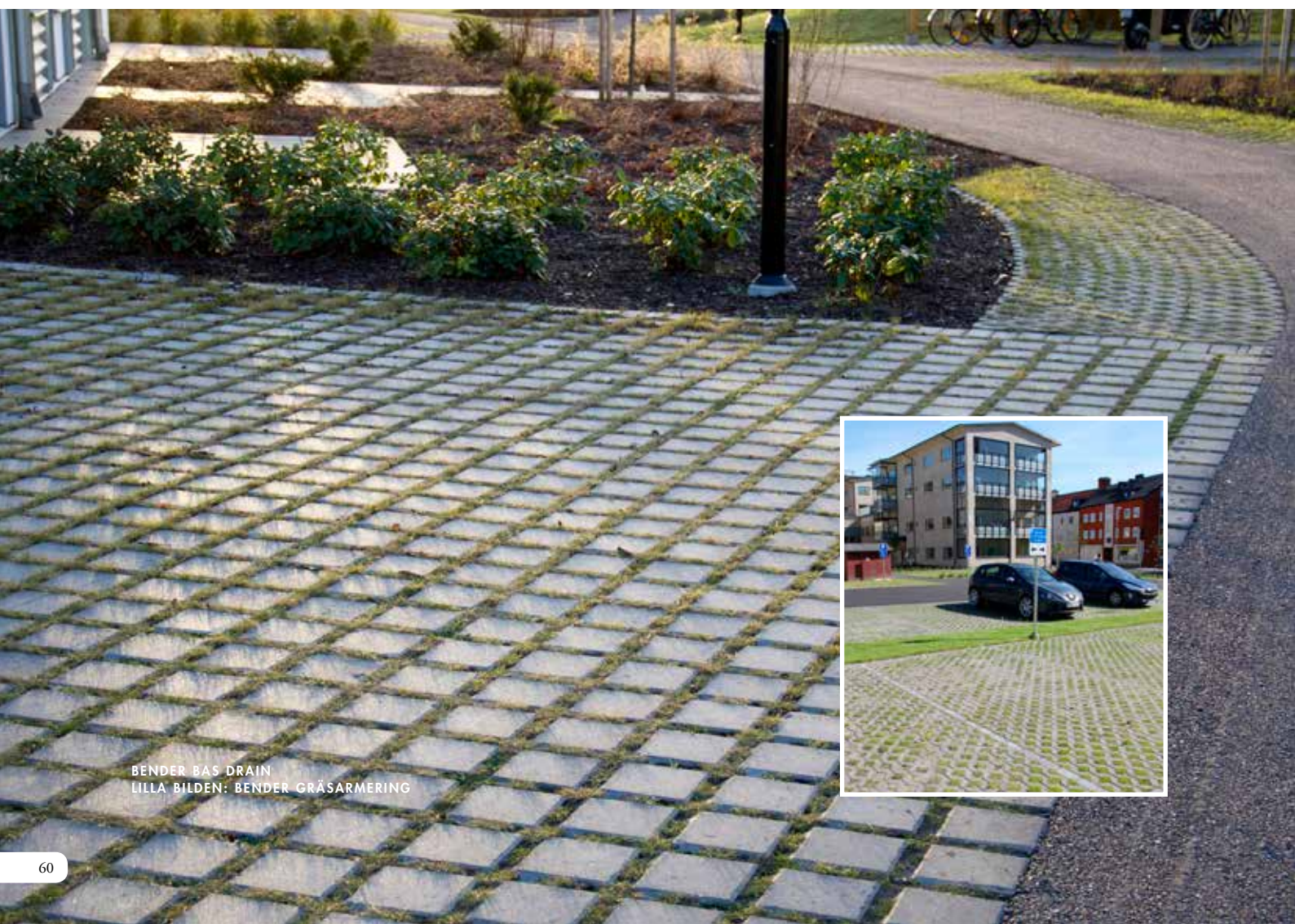


Gräsarmering
400 x 400 x 100 mm
6,25 st/m², ca 150 kg/m²



Bas Drain
210 x 210 x 100 mm med fas
22,7 st/m², ca 170 kg/m²

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



BENDER BAS DRAIN
LILLA BILDEN: BENDER GRÄSARMERING

BENDER PLINT

En bra start

Benders stora plintsortiment med justerbar hållare och fast stolpsko. Plint med justerbar hållare för snabb och enkel montering. Justerbar i höjd- och sidled. Bender Plint med fast stolpsko används t ex vid högre horisontella laster.

FÄRG



Grå



Plint 500
500 x 185 x 185 mm



Plint 700
700 x 185 x 185 mm



Uniflex hållare efterjusterbar
2" = 43–53 mm
3" = 70–78 mm
4" = 93–103 mm



L-hållare = 70 mm



Unifix hållare fast
2" = 43–53 mm
3" = 70–78 mm
4" = 93–103 mm



Plint 500 fast stolpsko
500 x 190 x 190 mm

Med fast stolpsko 2, 3 och 4 tum. Mått botten: 190 x 190 mm, Mått toppen: 170 x 170 mm, Höjd: 470 mm, Höjd med stolpsko: 655 mm. Vikt: 35 kg/st.



Plint 700 fast stolpsko
700 x 200 x 200 mm

Med fast stolpsko 2, 3 och 4 tum. Mått botten: 200 x 200 mm, Mått toppen: 170 x 170 mm, Höjd: 690 mm, Höjd med stolpsko: 875 mm. Vikt: 57 kg/st.

OBS! Plinten tillsammans med hållare är ej dimensionerade för fristående höga plank eller staket där horisontella laster (vindlast) förekommer – använd här vår plint med fast stolpsko. Den efterjusterbara hållaren är i första hand tänkt till altaner, trädäck och liknande. Den fasta hållaren fungerar bra till plank och staket som byggs i vinklar och stagas i huskropp eller liknande. Stolparna ska då stagas i överkant till fast element. Vid osäkerhet, kontakta Benders kundsupport för tips och råd.

För mer inspiration, läggnings- och monteringstips: www.benders.se



BENDER BOHUSGRANIT

En bit av Bohuslän

Granit är ett fantastiskt material med eviga värden och unika egenskaper. Den vackra, slitstarka och karaktärsfulla Bohusgraniten finns bara i ett smalt stråk mellan Gullmarsfjorden i söder till Idefjorden i norr, där våra stenbrott är belägna. Vill du skapa genuina miljöer som bara blir vackrare med åren behöver du inte leta längre! Det kompletta sortimentet hittar du i vår separata broschyr *Bohusgranit* på 52 sidor.



FÄRG



Grå Bohus
Råkilad
Ävja, Näsinge



Röd Bohus
Råkilad
Brastad

Rustik – lantlig, naturlig, råkilad på alla synliga sidor.

Antik – klassisk, patinerad, råkilad på alla synliga sidor samt dessutom tumlad.

Modern – trendig, funktionell, en synlig sida flammad, resterande synliga sidor råkilade.

Elegant – smakfull, strikt, flammad på alla synliga sidor.

Finess – förfinaad, återhållsam, krysshamrad på alla synliga sidor.



BENDER BOHUS SMÅGATSTEN



BENDER BOHUS BLOCKSTEG



BENDER TRÄDGÅRDSGRANIT

Benders granit är ett prisvärt och vackert komplement till vårt övriga mark-sortiment. Natursten har sin givna plats i trädgårdar och andra utemiljöer. Gatsten, hållar, kantsten, blocksteg, och pollare samt dekorationer av natursten förhöjer intrycket av närmiljön.

KANTSTEN RUSTIK

RV4 900-1400x100x300mm, 88 kg/m radie 0,5-12 m, Grå Bohus, Grå Yantai

RV6 900-1400x75x260mm, 60 kg/m radie 0,5 och 1 m. Grå Bohus, Grå Yantai

RV6 låg 900x1100x200mm, 44kg/m Grå Bohus, Grå Yantai

GATSTEN RUSTIK & ANTIK

Mosaiksten Rustik 50x50x50mm 115kg/m². Grå & Röd Bohus, Grå Porto

Smågatsten Rustik 100x100x100mm 220kg/m². Grå & Röd Bohus, Grå Porto

Smågatsten Antik 100x100x100mm 220kg/m². Grå & Röd Bohus

Storgatsten Rustik 210x140x140mm 330kg/m². Grå & Röd Bohus, Grå Porto

Storgatsten Antik 210x140x140mm 330kg/m². Grå & Röd Bohus

HÄLLAR RUSTIK, MODERN & ELEGANT

Trampsten Rustik 550x350x50mm 25kg/st. Grå Bohus

Stepstone Modern 500x400x30mm 20kg/st. Grå Yantai

Smögen Modern 300x200x60mm 10kg/st. Grå & Röd Bohus

Granithäll Modern Fallande, B= 300, 350, 400mm. T= 60, 80, 100mm Grå Bohus

Fjällbacka Elegant 600x300x40mm 19kg/st. Grå & Röd Bohus

Granithäll Elegant Fallande, B= 300, 350, 400mm. T= 30, 40, 60, 80 & 100mm Grå Bohus

ENTRÉHÄLLAR

Grebbestad Modern 1200x900x170mm 500kg/st. Grå Bohus

Havstensund Modern 1200x900x170mm 450kg/st. Grå Bohus

BLOCKSTEG

Blocksteg Modern L=1050 och 1400mm, B=350mm, H=150mm. 150kg/st, 200kg/st. Grå Bohus, Grå Yantai

BLOCKSTENMUR RUSTIK

Enkelsidig L=700-2800mm, B=200mm H=700, 900, 1100mm. Grå Bohus

Dubbelsidig L=700-2800mm, B=200mm. H=700, 900, 1100mm Grå Bohus

Dubbelsidig L=1000-2000mm, B=200mm. H=600mm Grå Yantai

PLOCKMUR RUSTIK

Helsten 350x200x150mm, 30kg/st Grå Bohus

Ändsten 350x200x150mm, 30kg/st Grå Bohus

Halv Ändsten 175x200x150mm 15kg/st. Grå Bohus

AVTÄCKNING

Avtäckning Modern L=700, 500, B=350, 260mm, T=40, 70. 26kg/st, 24kg/st Grå Yantai

Avtäckning Modern L=500-1500mm, B=260, 400. T=60, 80, 100mm Grå Bohus

BEKLÄDNADSGRANIT

Beklädnad Rustik L=600-1500mm B=200, 300, 400mm. T=35mm Grå Bohus

Beklädnad Rustik Hörn L=400+200mm B=200, 300, 400mm. T=35mm 15kg/st, 25kg/st, 45kg/st. Grå Bohus

Beklädnad Rustik 600x300x35mm 19kg/st. Grå Yantai

STOLPAR & POLLARE

Typ 1 Rustik 1100*x200x200mm 135kg/st. Grå Bohus

Bovallstrand Rustik 1700*x200x200mm 135kg/st. Grå Bohus

Typ 3 Rustik 1700*x300x300mm 375kg/st, Grå Bohus, Grå Yantai

Ulebergshamn Elegant H=900mm Ø300mm, 200kg/st, Grå Bohus

Pollare Finess H=1050mm* Ø220-300mm. 170kg/st Grå Bohus, Grå Yantai

* Synlig höjd ca 400-500mm lägre

GRANIT ÖVRIGT

Kompassros Polerad Ø410mm, 50mm ca 21kg/st, polerad ovsida svarvade sidor. Mörkgrå Yantai

Granitklot Finess 350 och 500 Ø350 + 500mm, ca 57/174kg/st Grå Yantai

Granitklot Finess 350 borrar Ø350mm, ca 57kg/st Grå Yantai

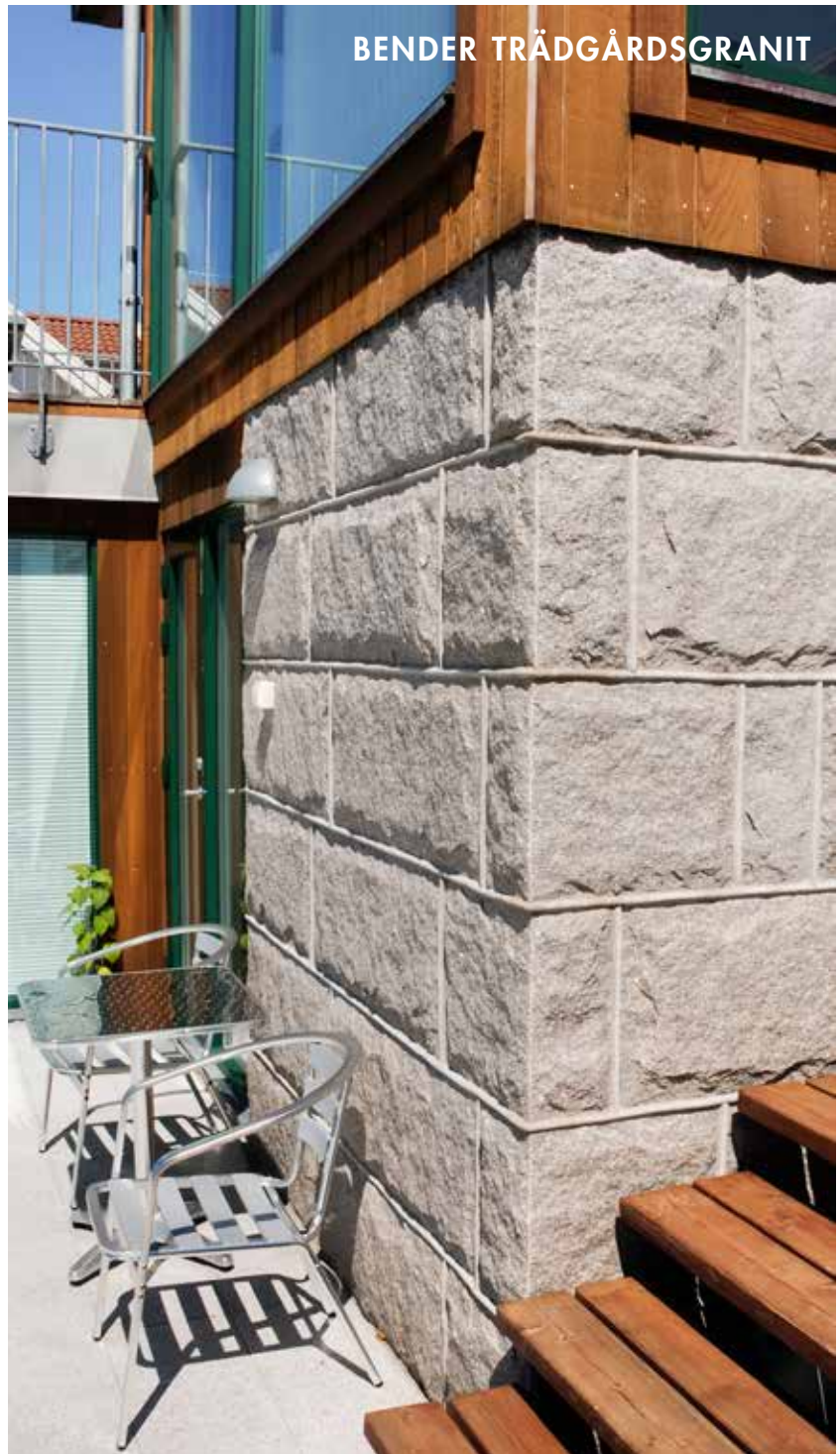
För mer inspiration och information: www.benders.se



BENDER BOHUS GRANITMUR



BENDER BOHUS SMÅGATSTEN ANTIK



ÖVRE BIDLEN: BENDER GRANITKLOT
MELLERSTA BILDEN: BENDER STOLPE RUSTIK
NEDRE BILDEN: BENDER BLOCKSTEG MODERN

ÖVRE BILDEN: BENDER BOHUS BEKLÄDNAD
NEDRE BILDEN: BENDER BOHUS GRANITHÅLL

BENDER OFFERDAL SKIFFER

Skiftande intryck

Den blyertsgrå, glänsande Offerdalskiffern ger lättskötta och slitstarka ytor med mycket karaktär från den naturligt vågiga ytstrukturen. Klassisk naturlig elegans som passar lika bra ute som inne!

FÄRG



Grafit



Skifferhäll Rustik

FL x 200 x 20-27 mm, ca 13,5 m² pall
FL x 300 x 20-30 mm, ca 10,0 m² pall
FL x 350 x 20-30 mm, ca 10,0 m² pall
FL x 350 x 30 mm kalibrerad, ca 11,0 m² pall
FL x 300 x 30-40 mm, ca 8,0 m² pall
FL x 350 x 30-40 mm, ca 8,0 m² pall



Skifferhäll Rustik oregelbunden

3-8 st/m². 20-40 mm, ca 15 m² pall

Skifferhäll Rustik oregelbunden golv

3-12 st/m². 10 mm kalibrerad, ca 20 m² pall
3-12 st/m². 10-20 mm, ca 15 m² pall

Skifferhäll Rustik golv

FL x 200 x 10-20 mm, ca 17,0 m² pall

Offerdal skiffer säljes endast i hela pallar



ÖVRE BILDEN: BENDER OFFERDAL SKIFFERHÄLL RUSTIK OREGELBUNDEN
NEDRE BILDEN: BENDER OFFERDAL SKIFFERHÄLL RUSTIK

BENDER OFFERDAL SKIFFERHÄLL RUSTIK OREGELBUNDEN



BENDER DEKORMATERIAL

Miljöer med dynamik

Spännande kompletteringsprodukter till spännande trädgårdar. Tillsammans med vacker grönska och våra markstenar, plattor och murar anlägger du kvarterets läckraste trädgård. Avgränsa gångar, lägg längs husväggen eller använd som marktäckare i rabatter eller i stället för gräsmatta. På köpet får du både lättskötta och levande ytor.

Sjösingel ca 15 kg/säck
Gul- och svartvitmelerad,
8-16 och 16-32 mm

NY

Sjösingel ca 250 kg/säck
Svartvitmelerad, 16-32 mm

Sjösingel ca 800 kg/säck
Gul- och svartvitmelerad,
8-16, 16-32
svartvitmelerad,
32-64 mm

Dekorsten ca 15 kg/säck
Svart, polerad, 20-40 mm
Vit, matt, 20-40 mm

Skifferkross ca 15 kg/säck
Grafit, 20-40 mm

Skifferkross ca 800kg/säck
Grafit, 20-40 mm

Natursingel ca 15 kg/säck
Grårödmelerad, 16-40 mm

Natursingel ca 800 kg/säck
Grårödmelerad, 16-40 mm

Granitkross ca 15 kg/säck
Grafit 11-16 mm
Vit 8-12 mm
Grafit/vit 16-32 mm

Granitkross ca 800 kg/säck
Grafit 11-16 mm
Vit 8-12 mm
Grafit/vit 16-32 mm

Kullersten ca 800 kg/säck
70-100 mm
100-250 mm
Grårödmelerad

Mosaiksten Rustik ca 230kg/säck
Grå, 50x50x50 mm, Ca 2m²/säck



För mer inspiration, beräkning av ötgång på löst material, läggnings- och monteringsstips: www.benders.se



BENDER GRANITKROSS GRAFIT



ÖVRE BILDEN: BENDER DEKORSTEN VIT
NEDRE BILDEN: BENDER KULLERSTEN 70-100



Mosaiksten Rustik Grå



Kullersten Grårdmelerad

**FÖR
ÅTGÅNG
AV DEKOR-
MATERIAL – SE
BENDERS.SE**



Sjösingel Gulmelerad



Sjösingel Svartvitmelerad



Natursingel Grårdmelerad



Granitkross Vit



Granitkross Grafit



Granitkross Grafit/vit



Dekorsten Svart



Dekorsten Vit



Skifferkross Grafit

BENDER BÄRLAGER, FOGSAND MED MERA

GÖR RÄTT FRÅN BÖRJAN. Underarbetet är a och o för slutresultatet och hållbarheten. Fiberduken förhindrar att bärlagret blandas med grundmaterialet. Bärlager fördelar lasten från överytan till underlaget. Stenmjölet används som sista avjämning innan du lägger dina stenar eller plattor. Fogsanden har som funktion att låsa markbeläggningen och motverka ogräs. Vår fogsand har vi i tre olika färger – allt för ett personligt uttryck.

**GLÖM INTE
NÖDVÄNDIGA
TILLBEHÖR
NÄR DU
BESTÄLLER!**

NY



Fogmix 1L
0,9 kg/st. Hårdfogsmedel för breda fogar, se mer information på vår hemsida.



Fogsand ca 15 kg/säck
Grå, Sand och Svart 0-2 mm



Flexifog ca 20 kg/säck
Grå, polymerad bergskross som hårdnar. Monteringsanvisning finns på vår hemsida.

Stenmjöl ca 800 kg/säck
Grå, 0-4 mm.



Bärlager ca 800 kg/säck
Grå, 0-32 mm.



Halksand ca 15 kg/säck
Grå.



Fiberduk 1,2 m x 25 m
Ca 30 m². Vikt: 5 kg.



Fiberduk 2,5 x 100 m
Ca 250 m². Vikt: 53 kg.



Betonglim PL800
0,31 l/tub. Vikt: 0,4 kg.



Tak & Markrent 1L
Åtgång ca 1 liter till 20-25 m²
Vikt: ca 1 kg.



Tak & Markrent 5L
Åtgång ca 1 liter till 20-25 m²
Vikt: ca 5 kg.

För mer information, inspiration, beräkning av åtgång på löst material, läggnings- och monteringsstips: www.benders.se



BENDER FOGSAND SAND



BENDER FOGSAND GRÅ



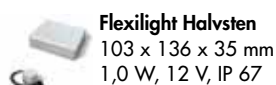
BENDER FOGSAND SVART



BENDER BELYSNING

Levande miljöer – även på kvällen

Inbyggd belysning i stenbeläggningar eller planteringar är ett enkelt men samtidigt mycket effektivt sätt att skapa stämningsfulla utemiljöer oavsett årstid eller tid på dygnet. Bender Flexlight ger dig verktygen – energisnåla och utvecklade för nordiskt klimat.



Flexilight Halvsten
103 x 136 x 35 mm
1,0 W, 12 V, IP 67



Flexilight Knott
102 x 102 x 35 mm
1,0 W, 12 V, IP 67



Flexilight Rund
Diameter 50, höjd 36 mm
1,0 W, 12 V, IP 67



Flexilight Ground Spot
Diameter 104 mm
3,0 x 1,2 W, 12 V, IP 67



Flexilight Twin Light
Diameter 80 mm
0,8 W, 12 V, IP 68



Flexilight Stone Spot
Diameter 40 mm
0,6 W, 12 V, IP 67



Transformator 36W 12 V
36 W, 12 V, IP 64



Kabel 10, 5, 2 och 1 m
2 x 0,75, 12 V, IP 65



T-koppling, 3-pack
12 V, IP 65



Kabel till T-koppling, 3-pack
2 x 0,75, 12 V, IP 65

För mer inspiration, läggnings- och monteringsstips: www.benders.se



BENDER FLEXILIGHT HALVSTEN

BENDER STÅLKANTER, KANTSÄKRINGAR OCH AVVATTNINGSRÄNNOR

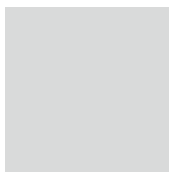
Säkra dina ytor!

STÅLKANT. En produkt med många användningsområden. Kan sättas mellan gräsmatta och rabatt eller grusgång. Levereras i meterlängder som lätt kan böjas till kurvor och sättas samman. Den obehandlade stålkanten får med tiden en rostig yta.

FÄRG



Grön



Obehandlad

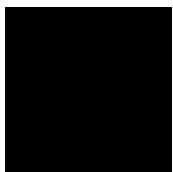


Längd 1000 mm. Säljes i förpackning om 5 st.



KANTSÄKRING. En smidig kantsäkring som spikas fast i underlaget. Den är rak, men kan böjas åt båda hållen och formas till kurvor efter att stagkanten klippts av (se bild).

FÄRG



Svart



Längd 2440 mm. Säljes i förpackning om 2st+16st jordspik 8x300 mm. För mer inspiration, läggings- och monteringstips: www.benders.se

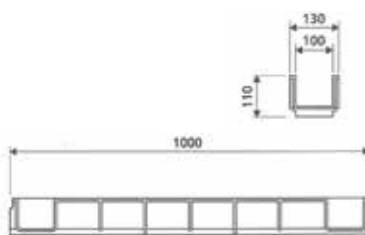


AVVATTNINGSRÄNNA. Bender Avvattningsränna installerad på grunt djup är idealisk för dränering runt hus, gårdar och trädgårdar. Rännan är lätt att sätta samman, på längden eller i vinkel. Lastklass A15. Rännan tillverkas av återvunnen plast och kan återvinnas igen. Galvaniserat spaltgaller.

FÄRG



Svart och metall



MER INFORMATION PÅ WWW.BENDERS.SE

Denna katalog visar ett tvärsnitt av allt vi har att erbjuda. På vår hemsida finns fler detaljer, monteringsanvisningar, inspirerande miljöbilder – alltid uppdaterat.

SKAPA DIN TRÄDGÅRDSDRÖM MED HJÄLP AV VÅRT INSPIRATIONSVERKTYG

På hemsidan hittar du också vårt inspirationsverktyg. Här kan du välja ur vårt stora sortiment och se hur produkterna upplevs tillsammans. Besök sedan din kunniga återförsäljare – tillsammans hittar ni en bra lösning!

TIPS & RÅD

Plattor, marksten, murblock och natursten är produkter hämtade ur naturen. Variationer i färg och ytstruktur samt naturliga utfällningar från ett parti till ett annat kan förekomma och ger produkterna deras unika och livfulla utseende. Undvik tvära färgskarvar, plocka sten ur flera pallar samtidigt stapel för stapel (ej lager för lager) för ett lyckat slutresultat.

Kalkutfällning, nyansskillnader i färg och ytstruktur är ej reklamationsgrundande.



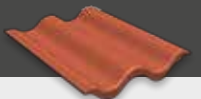
ÖVRIG INFORMATION

Miljöbilderna är fotograferade under varierande ljusförhållanden, varför färgvariationer förekommer på bilderna. För att få rätt uppfattning om färger och strukturer, besök din Bendersåterförsäljare där du kan se färgprover.

På vår hemsida hittar du även vårt breda tillbehörssortiment för **tak, mark, infrastruktur, vägg, grund och natursten**, kontaktuppgifter till våra återförsäljare, alla våra kataloger och broschyrer och mycket annat – välkommen!

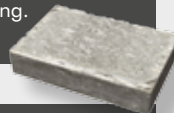
TAK

Benders betongtakpannor är Sveriges mest lagda sedan decennier, med tre grundformer från klassiskt till hypermodernt och fem ytbehandlingar från obehandlad till högglänsande i många olika färger som täcker alla behov. Föredrar du traditionellt lertegel hittar du det också i vårt sortiment. Läs mer om Benders tak i separat broschyr.



MARK

Markprodukter i betong innebär stora variationsmöjligheter – när du väljer Bendersprodukter. Ett brett utbud av marksten, plattor, murar och dekormaterial avpassade för offentliga miljöer av alla storlekar – suveränt hållbara och smart konstruerade för snabb och enkel läggning. Med flera toppmoderna produktionsanläggningar spridda över både Sverige och Norge står vi dessutom för en god geografisk täckning.



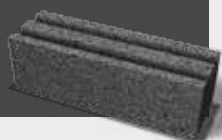
INFRASTRUKTUR

Ett brett sortiment av produkter för vägmiljön, Spikmas marknadsledande lättmonterade kantstöd, L- och T-stöd för murbyggnation mm. Områdena järnväg, VA, el/tele och projekt hör till våra nytilskott i programmet. Vänd dig till oss för alla typer av speciallösningar, kabelrännorna till Hallandsåstunneln är bara ett exempel.



VÄGG

Benders väggsortiment innehåller en rad genomtänkta produkter för enkel byggnation av stabila grunder, väggar och stödmurar såsom Lättklinkerblock, Skalblock och Betonghålsten. Se separat broschyr.



GRUND

Benders tillverkar stabila, lättmonterade sockelelement i fiberarmerad betong och isolerande cellplast, som resulterar i en torr, varm och stabil grund. Sockelelementen finns i flera olika former och storlekar, se separat broschyr.



NATURSTEN

Ett brett sortiment av murar, gatsten, kantsten, beklädnad, bänkar, stolpar och trappor med mera i äkta Bohusgranit. I sortimentet finns även importerade granitprodukter samt Offerdalskiffer.



BENDERS OCH MILJÖN

Ansvar för framtiden

Miljöfrågorna är ingen modetrend hos oss på Benders – de är en självklar del av vår vardag, i stort och smått. Vår syn på långsiktig hållbarhet tar sig många uttryck: utvinning av råvaror och produktion så nära slutkonsumenten som möjligt, återvinning av både material och värme i produktionen, mångmiljoninvesteringar i miljövänliga logistiklösningar med egna tåg och mycket mer.

CERTIFIERAD HÄNSYN

Benders var en av de första i branschen att bli miljöcertifierade enligt ISO 14001. Det innebär att vi alltid arbetar med miljö i förgrunden och att all styrning av processer inom företaget är underställt miljöledningssystemet. Såväl takpannor som marksten och murar skapas i material som vi hämtar från naturen. Cementen får vi från världens renaste tillverkare – svenska Cementa. Sanden levereras från lokala grustag och färgen blandar vi själva under noggrann kontroll. Många av våra produkter kan fås i Ecoline-utförande med tillsats av titandioxid, som omvandlar skadliga kvävedioxider i luften under hela produktens livslängd (läs mer om Ecoline på sidan 15). Vattnet till våra produktionsanläggningar kommer från egna brunnar och allt överskottsmaterial och rengöringsvatten återanvänds i produktionen. Överskottsvärmen från härdningen av produkterna används för att spara energi. Alla lastpallar som våra produkter paketeras på är returpallar som återanvänds. Och så vidare. Så får vi fram kvalitetsprodukter med lång livslängd och minsta möjliga miljöpåverkan över hela livscykeln. Benders är ansluten till FTI samt finns registrerade hos BASTA och SundaHus. ByggvarudeklARATIONER och övriga miljödokument finns på www.benders.se.

BENDERS TÅG – EN UNIK LOGISTIKLÖSNING

Benders satsar offensivt på järnvägslogistik för att minska våra produkters miljöbelastning. Första steget är sträckan Bålsta – Kongsvinger, en transportlösning där kombinationen tåg, bil och logistikcenter skapar en effektiv helhet. Både fabrik och utleveranslager är spårbundna – endast sista biten ut till kund transporteras med bil. Benders har investerat i egna tågagnar samt ett containersystem som kan hantera pallat gods med Benders produkter. I samma container transporteras sedan grusmaterial tillbaka till Benders produktionsanläggning i Bålsta. Varje tåg som avgår reducerar energiförbrukningen motsvarande 7000 liter dieselbränsle, samtidigt som det blir 35 lastbilar med släp färre och 1000 ton gods mindre på våra vägar per resa, vilket också bidrar till trafiksäkerheten.



VÅR MILJÖPOLICY

Benders tar miljöhänsyn genom att:

- våra produkter ska under hela livscykeln ge minimal miljöbelastning*
- ständigt utveckla och förbättra vår verksamhet för att den ska vara så skonsam som möjligt mot såväl den inre som yttre miljön*
- uppfylla gällande miljölagstiftning*
- tillämpa förebyggande åtgärder för att förhindra föroreningar samt ha en god beredskap vid ett eventuellt nödläge*
- ledning och personal ska ha den kompetens inom miljöområdet som erfordras så att omtanke och hänsyn till miljön blir en naturlig del inom vår verksamhet*
- integrera miljöfrågor med våra råvaruleverantörer och samarbetspartners*



Stolt sponsor av:



HUVUDKONTOR

Benders Sverige AB
Box 20 | 535 21 Kvänum
Besöksadress: Edsvära
Tel: 0512-78 70 00
E-post: info@benders.se
Hemsida: www.benders.se

