

BENDERS MARK | 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 som närmar sig två miljarder SEK och ungefär 750 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, isolering 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 FRAMTIDENS MARKSTEN
- 6 NATURSTEN OCH BETONG

MARK – MARKSTEN

- 8 BENDER OCALA ANTIK
- 12 BENDER ORLANDO ANTIK
- 14 BENDER FANTASI ANTIK
- 16 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

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

MARK – MURAR OCH STAKET

- 40 BENDER BOSTON ANTIK
- 42 BENDER MEGASMART
- 44 BENDER MEGASTONE
- 46 BENDER MEGAWALL
- 48 BENDER MEGASTEP
- 49 BENDER TRAIN
- 50 BENDER NORBLOCK MINI OCH BENDER NORBLOCK DEKORATIV
- 52 BENDER MEGALOC
- 54 BENDER MEGATÅCK, STOLPELEMENT OCH STOLPTOPP
- 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 M.M.
- 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 strång 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!

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 14-15**



**BENDER
ORLANDO
SE SID 12-13**

marksten

GLÖM INTE
NÖDVÄNDIGA
TILLBEHÖR
NÄR DU
BESTÄLLER!
SE SID 70

BENDER
OCALA
SE SID 8-11

ANTHEED BEND
SINCE
TO

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

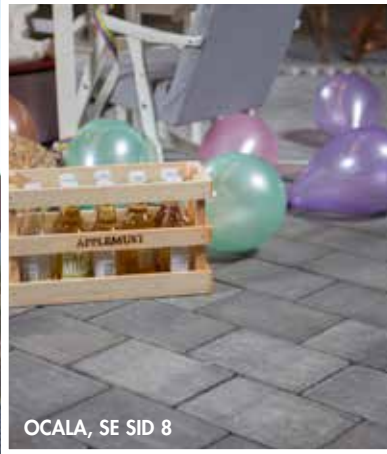
BETONG
TROJA
ANTIK

BETONG
MEGATÄCK

BETONG
TROJA
ANTIK



BENDER NORBLOCK, SE SID 50



OCALA, SE SID 8



BOHUSGRANIT, SE SID 62



BETONG
MEGAWALL

BETONG
MEGATÄCK

SKIFFER
HÅLLAR

NATUR-
SINGEL

KULLER-
STEN



BENDER OCALA ANTIK

Naturlig känsla i modern form

Ocala är stenen som finns med där livet händer. Ett klassiskt format framställt med modern tillverkningsteknik har resulterat i en sten som skapar ytor att uppleva både vardag som fest på. Den inbjuder till barfotasprung och somriga tillställningar på samma sätt som den utgör en funktionell och tålig yta att parkera bilen på. En sten för livets alla tillfällen!

FÄRG



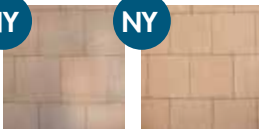
Grå

Grafit

Gråmix

NY

NY



Kastanj

Savann

Ocala Multisize Antik ca 112 kg/m²



210 x 140 x 50 mm



175 x 140 x 50 mm



140 x 140 x 50 mm

Ocala Multisize Antik säljs endast i helpall med blandade stenformat.

Ocala Antik Fasta mått ca 112 kg/m²



210 x 140 x 50 mm

NY



210 x 210 x 50 mm

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



FRAMTIDENS
MARKSTEN

BENDER OCALA ANTIK GRÅ

BENDER OCALA ANTIK



BENDER OCALA ANTIK HELSTEN GRÄMIX



BENDER OCALA ANTIK SAVANN



ÖVRE BILDEN: BENDER OCALA ANTIK GRÄMIX
NEDRE BILDEN: BENDER OCALA ANTIK KASTANJ

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



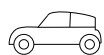
Grå

Grafit

Gråmix

Orlando Antik 80 mm tillverkas i grå och grafit

ANVÄNDINGSOMRÅDE



(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

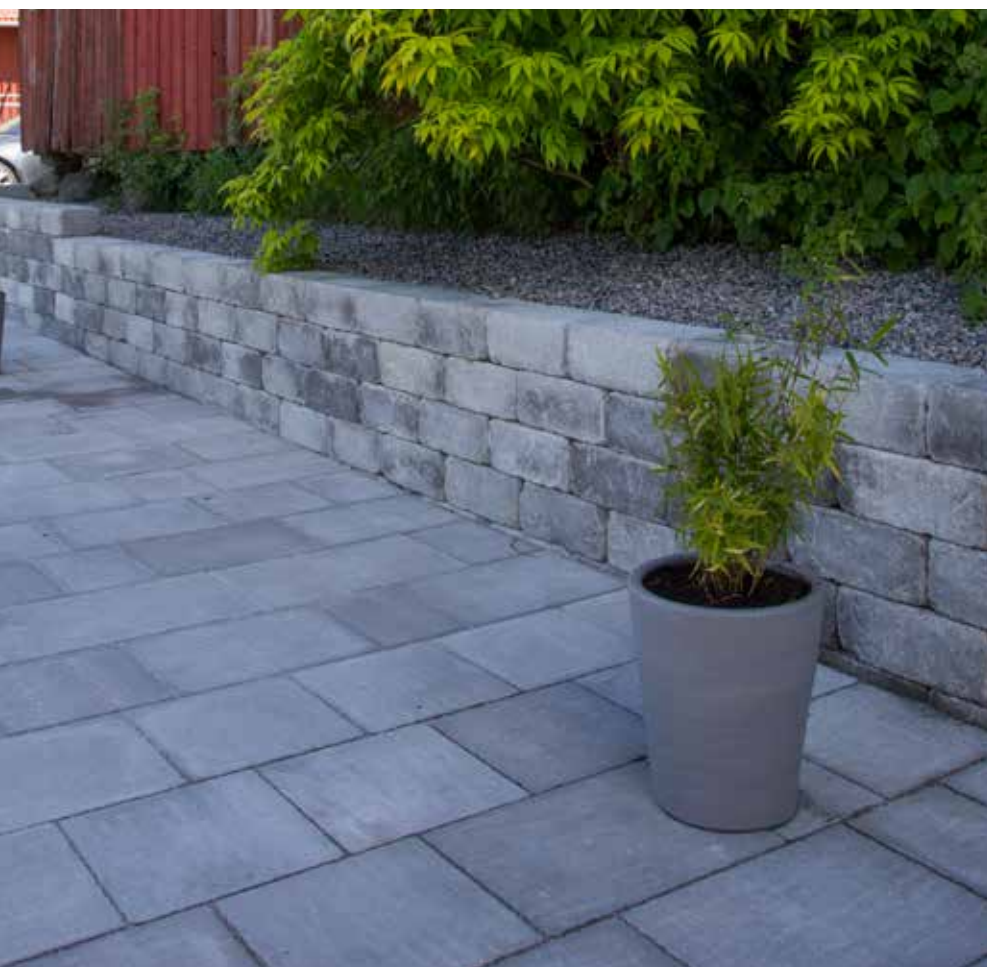


330 x 330 x 80 mm



220 x 330 x 80 mm

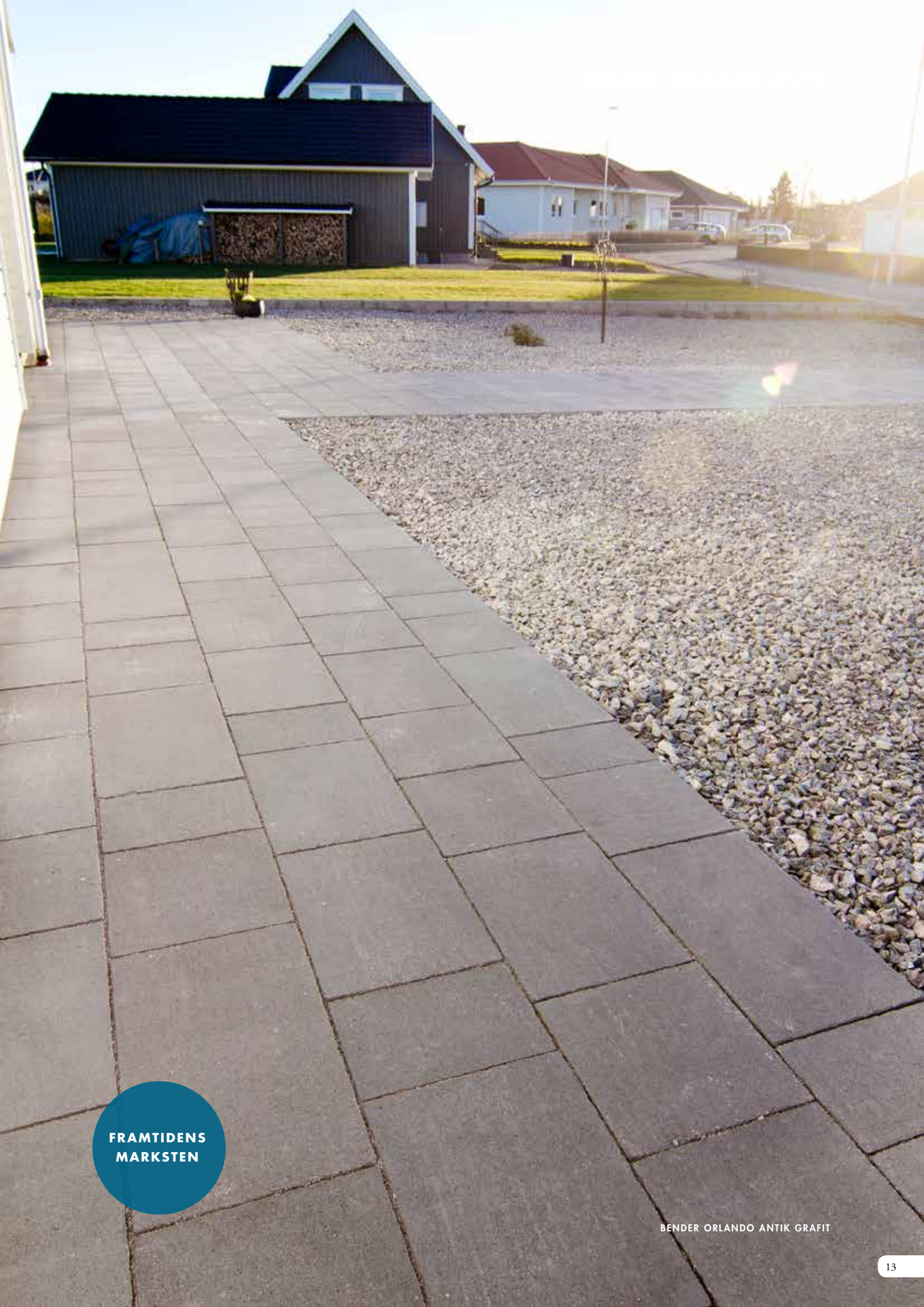
Orlando Antik säljs endast i hela pallar med blandade stenformat.
För mer inspiration, läggnings- och monteringsstips:
www.benders.se



BENDER ORLANDO ANTIK GRÅMIX



ÖVRE BIDLEN: BENDER ORLANDO ANTIK GRÅ
NEDRE BIDLEN: BENDER ORLANDO ANTIK GRÅMIX



**FRAMTIDENS
MARKSTEN**

BENDER ORLANDO ANTIK GRAFIT

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
ca 112 kg/m²



280 x 210 x 50 mm



140 x 140 x 50 mm



210 x 140 x 50 mm



70 x 140 x 50 mm

Fantasi Antik säljs endast i hela pallar med blandade stenformat.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



BENDER FANTASI ANTIK GRÅ, LABYRINT MAXI SKARP GRÅ OCH SJÖSINGEL SVARTVITMELERAD



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


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


 **Mikro Antik 50 mm**
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 Antik 50 mm**
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 Antik**
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 Antik**
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 Antik 60 mm**
210 x 140 x 60 mm
34 st/m², ca 134 kg/m²
Färg: grå, grafit och gråmix

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

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

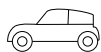
 **Maxi Skarp**
350 x 210 x 140 mm
20,4 st/m², ca 469 kg/m²
Färg: grå och grafit

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

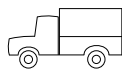
ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



(40 mm)



(50 mm)



(60 mm)

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

BENDER LABYRINT ANTIK



BENDER LABYRINT ANTIK HELSTEN OCH MURSTEN GRÄMIX



BENDER LABYRINT MAXI SKARP GRÅ



BENDER LABYRINT MAXI ANTIK GRÅ

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

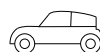
Gråmix

Rödmix

Terramix

Obs! Stenarna har en skifferpräglad och en slät yta.

ANVÄNDNINGSMOMRÅDE



Makro Antik

210 x 210 x 50 mm

23 st/m², ca 112 kg/m²

Färg: tillverkas i samtliga färger



Mikro Antik

140 x 140 x 50 mm

51 st/m², ca 112 kg/m²

Färg: grå, grafit och gråmix



Liten Cirkelsten Antik

140 x 140 x 52,5 x 50 mm

72 st/m², ca 112 kg/m²

Färg: grå, grafit och gråmix



Helsten Antik

210 x 140 x 50 mm

34 st/m², ca 112 kg/m²

Färg: tillverkas i samtliga färger



Halvsten Antik

105 x 140 x 50 mm

68 st/m², ca 112 kg/m²

Färg: tillverkas i samtliga färger



Stor Cirkelsten Antik

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 monterings tips: www.benders.se



BENDER TROJA ANTIK GRÅMIX

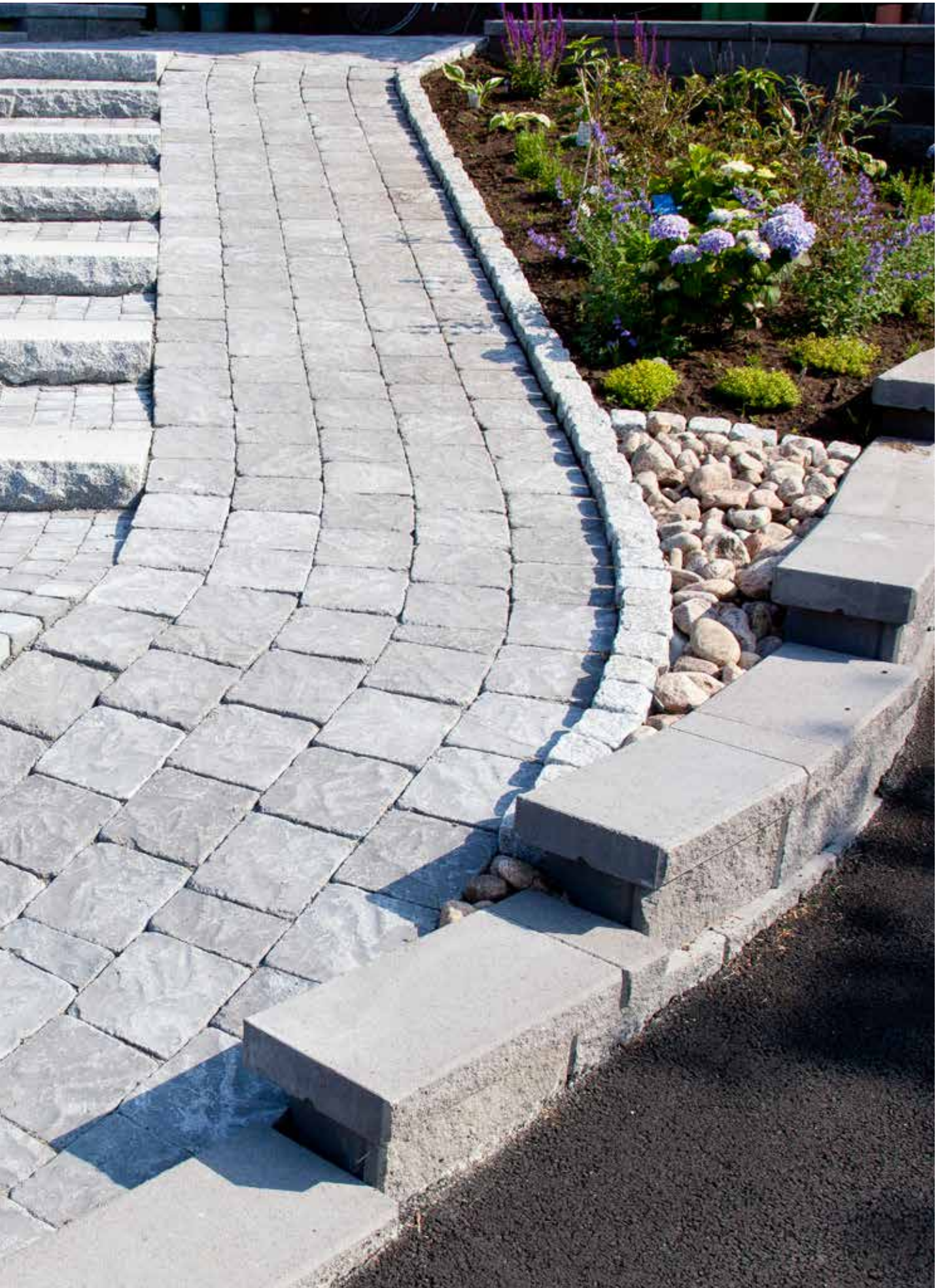


BENDER TROJA ANTIK TERRAMIX





BENDER TROJA ANITK GRÄMIX
BENDER MEGATÄCK GRÅ
MEGASTONE 150 RAKHUGGEN GRÅ
BLOCKSTEG GRANIT



BENDER BAS FASAD ELLER SKARP

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

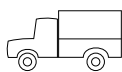


Grå

Grafit

Samtliga former tillverkas i grå och grafit, förutom Bas fasad 210x210x100 och 210x70x60 mm samt Bas Biskopsmössa och Bas Drain. Dessa tillverkas endast i grått.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



(60 mm)



(80 mm)

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



Bas fasad

210 x 210 x 60 mm
22,7 st/m², ca 134 kg/m²



Bas fasad

210 x 140 x 60 mm
34 st/m², ca 134 kg/m²



Bas fasad

210 x 105 x 60 mm
45,4 st/m², ca 134 kg/m²



Bas fasad

210 x 70 x 60 mm
68 st/m², ca 134 kg/m²



Bas fasad

140 x 140 x 60 mm
51 st/m², ca 134 kg/m²



Bas fasad

105 x 105 x 60 mm
90,8 st/m², ca 134 kg/m²



Bas Biskopsmössa fasad

198 x 70 x 140 x 60 mm
43,5 st/m², ca 134 kg/m²



Bas fasad

210 x 210 x 80 mm
22,7 st/m², ca 180 kg/m²



Bas fasad

210 x 140 x 80 mm
34 st/m², ca 180 kg/m²



Bas fasad

210 x 105 x 80 mm
45,4 st/m², ca 180 kg/m²



Bas fasad

210 x 210 x 100 mm med fas
22,7 st/m², ca 225 kg/m²



Bas fasad

210 x 105 x 100 mm med fas
45,4 st/m², ca 225 kg/m²



Bas Robust fasad

210/105 x 210/105 x 100 mm
22,7 st/m², ca 170 kg/m²



Bas Drain fasad

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



Bas skarp

210 x 210 x 60 mm utan fas
22,7 st/m², ca 134 kg/m²



Bas skarp

210 x 140 x 60 mm
34 st/m², ca 134 kg/m²



Bas skarp

210 x 105 x 60 mm utan fas
45,4 st/m², ca 134 kg/m²



Bas skarp

210 x 210 x 80 mm utan fas
22,7 st/m², ca 180 kg/m²



Bas skarp

210 x 140 x 80 mm
34 st/m², ca 180 kg/m²



Bas skarp

210 x 105 x 80 mm utan fas
45,4 st/m², ca 180 kg/m²



BENDER BAS FASAD GRAFIT



BENDER BAS SKARP GRÅ



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

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



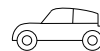
Helsten 50

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 METRO



BENDER METRO GRÅ OCH LABYRINT MAXI SKARP 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 doppade hörn ger ytan ett lugnt utseende men ändå en tydlig karaktär.

FÄRG



Grå



Grafit



Gråmix



Helsten

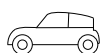
210 x 140 x 50 mm
34 st/m², ca 112 kg/m²



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 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

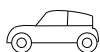


Gråmix



Pompeji 60 mm
34 st/m², ca 134 kg/m²

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



Pompeji säljs endast i helpall.

För mer inspiration, läggnings- och monteringsstips: 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.

FÄRG



Grafit skiffer



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

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



Vero säljs endast i helpall.

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

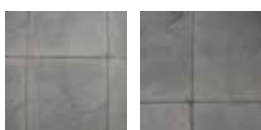


BENDER CAMBRIDGE

Nära naturen

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



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 CAMBRIDGE



**SPÄNNANDE
MÖNSTER
- KOMBINERA
MARKSTEN OCH
PLATTOR**

BENDER CAMBRIDGE GRAFIT, LABYRINT ANTIK GRÅ OCH 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



450 x 300 x 38 mm
7,4 st/m², ca 89 kg/m²



450 x 450 x 38 mm
4,9 st/m², ca 89 kg/m²



600 x 450 x 38 mm
3,7 st/m², ca 89 kg/m²

Orion

Mini

Ø 1500 mm, tjocklek 38 mm
1 st centrumsten Ø 600 mm +
8 st cirkelstenar. Ca 157 kg/st



Maxi

Ø 2400 mm, tjocklek 38 mm
Orion Mini + 16 st cirkelstenar
Ca 400 kg/st



Bård

2700 x 2700 mm, tjocklek 38 mm
Används som ytterram för Orion Maxi
Består av 12 st stenar. Ca 247 kg/st



BENDER JUPITER GRÅMIX OCH BENDER ORION GRÅMIX

BENDER JUPITER OCH BENDER ORION



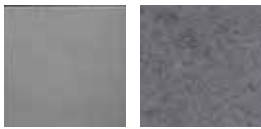
BENDER SLÄTA PLATTOR OCH KANTSTEN

FASAD ELLER SKARP

Modern och lättskött favorit

Släta plattor är snyggt, lättskött – och alltid rätt. Enkelheten hjälper till att lyfta fram andra material, omgivningarna och grönska. Ett väl tilltaget antal storlekar ger dig förutsättningar att hitta plattor för just dina önskemål och behov, hur du än vill kombinera. Du kan även blanda med vår marksten Bas som har samma utseende och passar i mått.

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



Gardia Kantsten
500 x 80 x 140 mm
2,00 st/lpm, ca 23kg/lpm
Färg: Grå, Grafit



* Slät platta fasad

** Slät platta fasad och skarp (skarp endast i grafit)

	350 x 350 x 40 mm* 8 st/m ² , ca 90 kg/m ² Färg: Grå			420 x 420 x 60 mm** 5,7 st/m ² , ca 134 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	350 x 175 x 40 mm* 16 st/m ² , ca 90 kg/m ² Färg: Grå			420 x 210 x 60 mm** 11,4 st/m ² , ca 134 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 350 x 80 mm* 8 st/m ² , ca 180 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	350 x 175 x 50 mm* 16 st/m ² , ca 112 kg/m ² Färg: Grå, grafit			350 x 175 x 80 mm* 16 st/m ² , ca 180 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	400 x 400 x 50 mm* 6,25 st/m ² , ca 112 kg/m ² Färg: Grå			420 x 420 x 80 mm** 5,7 st/m ² , ca 180 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 210 x 80 mm** 11,4 st/m ² , ca 180 kg/m ² Färg: Grå	
	420 x 420 x 50 mm* 5,7 st/m ² , ca 112 kg/m ² Färg: Grå, grafit			700 x 700 x 80 mm** 2 st/m ² , ca 180 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	500 x 500 x 50 mm* 4 st/m ² , ca 112 kg/m ² Färg: Grå			700 x 350 x 80 mm* 4 st/m ² , ca 180 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	500 x 250 x 50 mm* 8 st/m ² , ca 112 kg/m ² Färg: Grå			350 x 350 x 100 mm* 8 st/m ² , ca 224 kg/m ² Färg: Grå	
	350 x 350 x 60 mm* 8 st/m ² , ca 134 kg/m ² Färg: Grå, grafit			700 x 700 x 100 mm** 2 st/m ² , ca 225 kg/m ² Färg: Grå, grafit	
	350 x 175 x 60 mm* 16 st/m ² , ca 134 kg/m ² Färg: Grå, grafit			600 x 600 x 100 mm** 2,78 st/m ² , ca 225 kg/m ² Färg: Grå	
	175 x 175 x 60 mm* 32 st/m ² , ca 134 kg/m ² Färg: Grå, grafit			600 x 300 x 100 mm** 5,56 st/m ² , ca 225 kg/m ² Färg: Grå	
				900 x 600 x 100 mm** 1,85 st/m ² , ca 225 kg/m ² Färg: Grå	



BENDER SLÄT KANTSTEN GRÅ



BENDER SLÄT PLATTA SKARP GRÅ



BENDER SLÄT PLATTOR OCH KANTSTEN

BENDER SLÄT PLATTA FASAD GRÅ



BENDER SLÄT PLATTA FASAD GRÅ



BENDER SLÄT PLATTA FASAD GRÅ OCH LABYRINT MAXI SKARP GRAFIT



**SLÄTA
PLATTOR
FASAD OCH
SKARP**

BENDER SLÄT PLATTA FASAD 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, lägnings- 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 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!

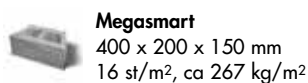
FÄRG



Grå

Grafit

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



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



BENDER MEGASMART GRÅ OCH MEGATÄCK GRÅ

BENDER MEGASMART



BENDER MEGASMART GRÅ OCH MEGATÄCK 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 100 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 100 RAKHUGGEN GRAFIT OCH BENDER MEGATÄCK GRAFIT

BENDER MEGASTONE



BENDER MEGASTONE 100 RUNDHUGGEN GRÅ



BENDER MEGASTONE 150 RUNDHUGGEN 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

För mer inspiration, lägnings- och monteringsstips: 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

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



BENDER MEGAWALL GARDEN RADIESTEN GRÅ



BENDER MEGAWALL PROJEKT GRÅ

EN STOR-
SÄLJARE!



ÖVRE BILDEN: BENDER MEGAWALL GARDEN GRÅ, STOLPELEMENT GRÅ OCH STOLPTOPP GRÅ
NEDRE BILDEN: BENDER MEGAWALL PROJEKT GRAFIT OCH MEGATÄCK GRAFIT

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

NY

Megastep
700 x 350 x 150 mm
ca 83 kg/st

NY

Megastep
1050 x 350 x 150 mm
ca 125 kg/st

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



BENDER MEGASTEPE GRAFIT

BENDER TRAIN

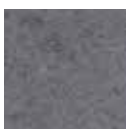
Svänger dit du vill

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, men även som böljande kantsten.

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 NORBLOCK MINI OCH DEKORATIV

Norsk storsäljare nu på svensk mark

Norblock Dekorativ och Mini har sedan många år varit storsäljande i Norge och nu är vi glada över att kunna presentera dem även i Sverige. Mursystemet finns i både hugget utförande (Dekorativ) och med slät yta (Mini). De båda murarna är svängbara och går att bygga med både inner- och ytterhörn. Muren är låsbar för extra kraftfull förankring och de ihåliga stenarna gör dem lätta att hantera. Du kan med fördel dra elkablar eller vattenslangar genom dem. En given favorit även i Sverige!

FÄRG



Gråmix

NY



Dekorativ Normalsten

250 x 280 x 170 mm
23,0 st/m², ca 495 kg/m²



Dekorativ Radiesten

250 x 280 x 170 mm
23,0 st/m², ca 460 kg/m²



Dekorativ Hörnsten

550 x 260 x 170 mm
76,0 kg/par

FÄRG



Grå

NY



Mini Normalsten

250 x 280 x 170 mm
23,0 st/m², ca 495 kg/m²



Mini Radiesten

250 x 280 x 170 mm
23,0 st/m², ca 460 kg/m²



Mini Hörnsten

550 x 260 x 170 mm
76,0 kg/par



Grundbalk

1000 x 210 x 100 mm
ca 48 kg/st. Grå



Geonüt

1,25 x 25,0 m

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



BENDER NORBLOCK DEKORATIV NORMALSTEN GRÅMIX



BENDER NORBLOCK MINI NORMALSTEN GRÅ



ÖVRE BILDEN: BENDER NORBLOCK DEKORATIV GRÅMIX
NEDRE BILDEN: BENDER NORBLOCK MINI GRÅ

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

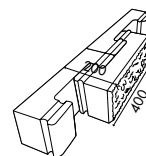
Grafit



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

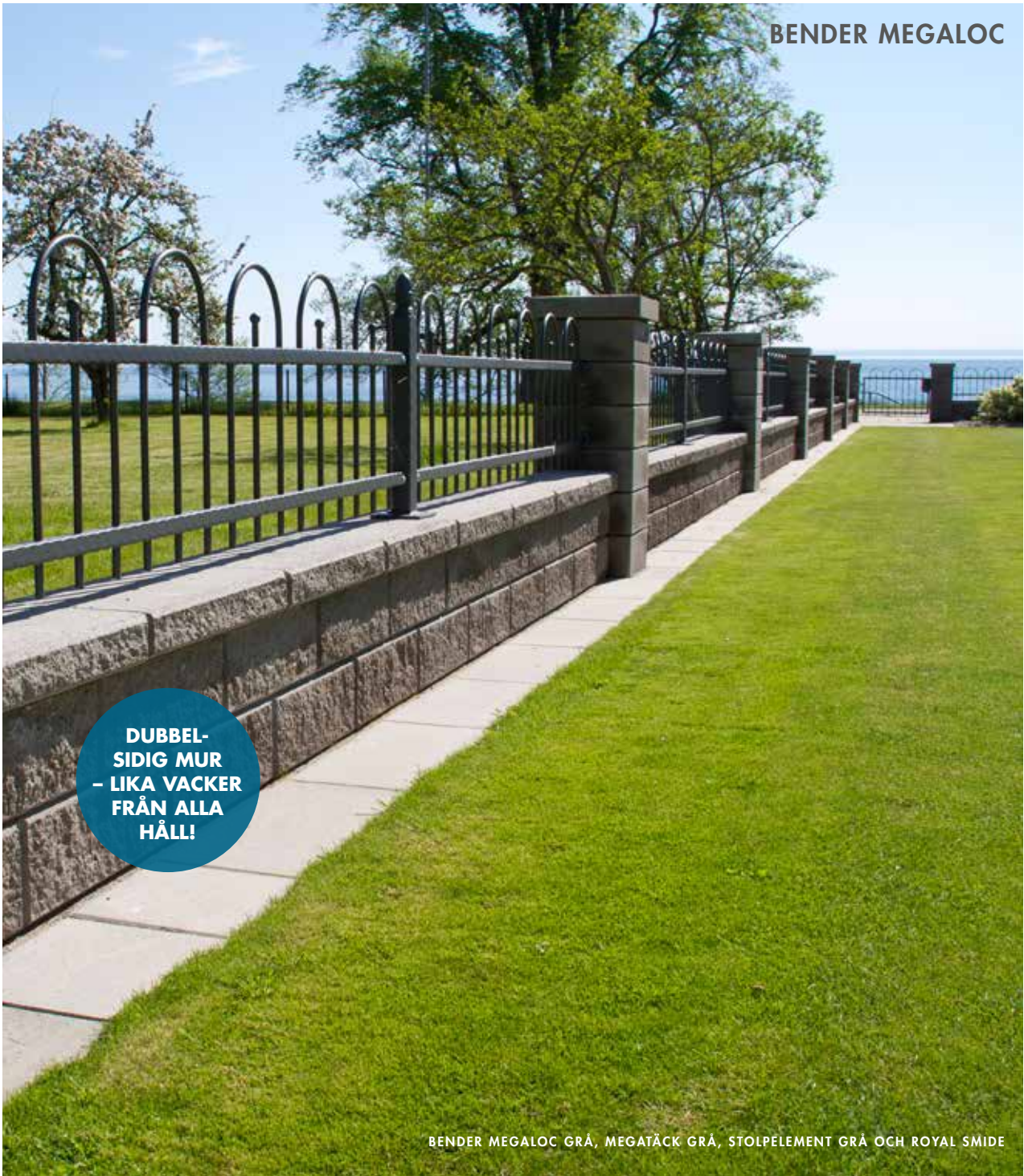
Slutsten är huggen på tre sidor. **Hörnsten** är huggen på två sidor. För mer inspiration, läggnings- och monterings tips: www.benders.se



BENDER MEGALOC GRAFIT, MEGATÄCK GRAFIT OCH STOLPELEMENT GRAFIT



BENDER MEGALOC GRÅ, CAMBRIDGE GRAFIT



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

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



BENDER MEGALOC GRÅ OCH MEGATÄCK GRÅ

BENDER MEGATÄCK, STOLPELEMENT OCH STOLPTOPP

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 Bender Stolptopp 400 eller 600.

FÄRG



Grå

Grafit



Stolpelement
350 x 350 x 150 mm
ca 31 kg/st



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



Megatäck patina*
500 x 260 x 70 mm
ca 20 kg/st



Stolptopp 600
600 x 600 x 80 mm
ca 65 kg/st

*Passar till samtliga murar i Megasortimentet

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

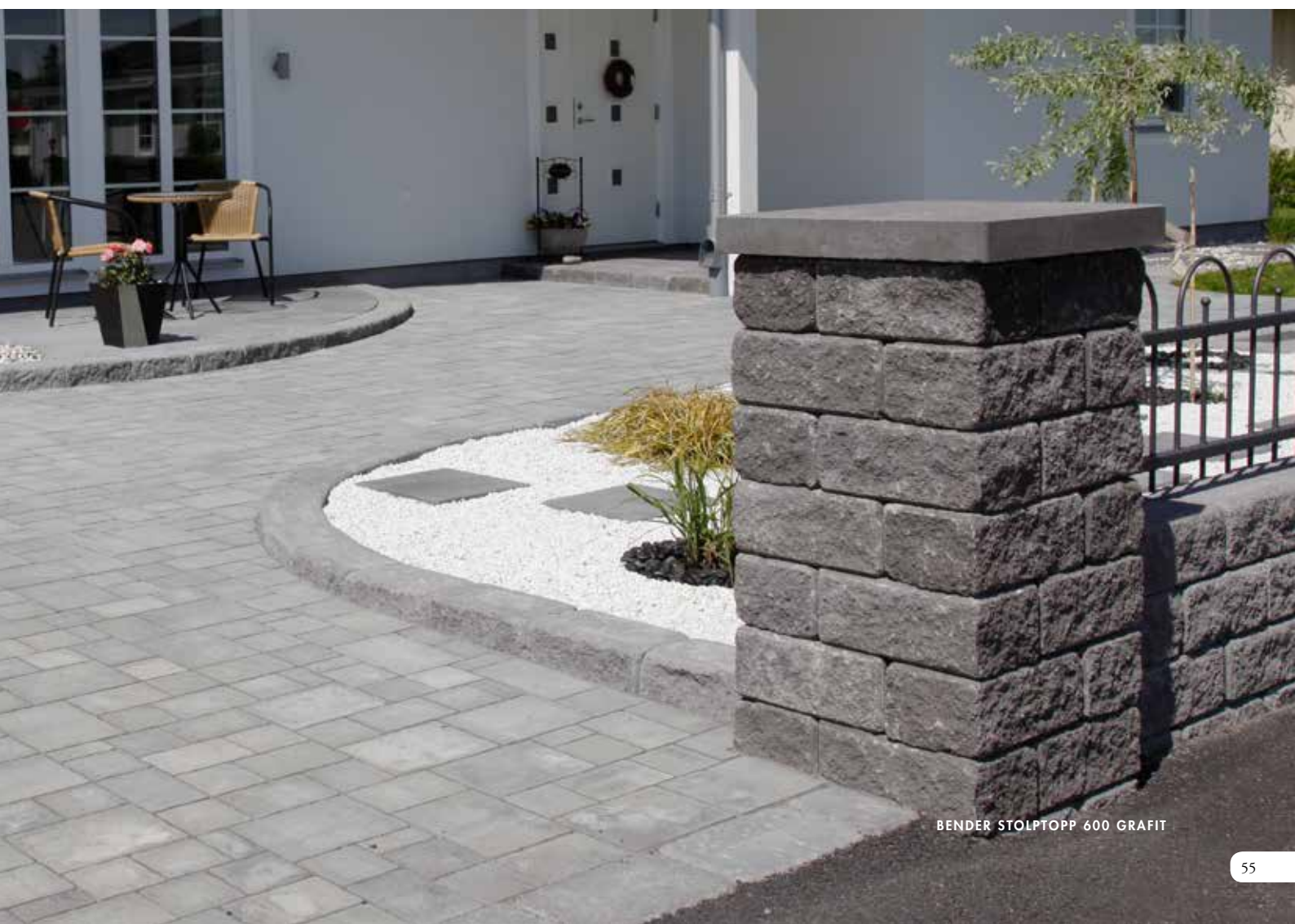


BENDER MEGATÄCK GRÅ

BENDER MEGATÄCK, STOLPELEMENT OCH STOLPTOPP



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



BENDER STOLPTOPP 600 GRAFIT

BENDER STAKET

ROYAL SMIDE, GLASSTAKET OCH FUNKIS

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. Smidesstaketet 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. Glasstaketet kan även måttanpassas. Nyhet för året är staketet Funkis i galvaniserat pulverlackerat stål som både finns som 2-meters startpaket och 1-meters tillbyggnadssektion.

**NYHET!
STAKET
FUNKIS**



Smidesstaket 900
4000 x 900 mm inkl
mittstolpe och fästdetaljer



Smidesstaket 500
4000 x 500 mm inkl
mittstolpe och fästdetaljer



Grind 1250
1150 x 1250 mm



Grind 800
1070 x 800 mm



Glasstaket 900
4000 x 900 mm inkl
mittstolpe och fästdetaljer



Glasstaket 500
4000 x 500 mm inkl
mittstolpe och fästdetaljer



Funkis 2 m startpaket
2000 x 500 mm inkl
mittstolpe och fästdetaljer



Funkis 1 m tillbyggnad
1000 x 500 mm inkl
mittstolpe och fästdetaljer



BENDER GLASSTAKET MED STOLPAR OCH FÄSTEN I ROSTFRITT STÅL



BENDER FUNKIS



BENDER ROYAL SMIDE 500
OCH MEGALOC GRA

BENDER ROYAL SMIDE 500 OCH BOSTON GRAFIT

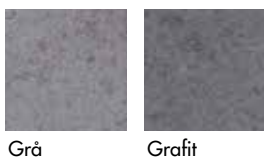
BENDER BLOCK OCH BENDER TRAPPBLOCK

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.

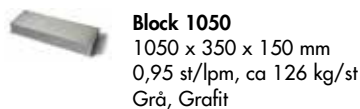
Bender Trappblock används till enbart trappor och finns i fem olika längder.

FÄRG



Grå

Grafit



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, lägnings- och monteringsstips: www.benders.se



BENDER BLOCK GRAFIT OCH LABYRINT ANTIK GRÅ



BENDER TRAPPBLOCK GRÅ

BENDER BLOCK OCH BENDER TRAPPBLOCK



BENDER BLOCK GRAFIT OCH SJÖSINGEL SVARTVITMELERAD

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

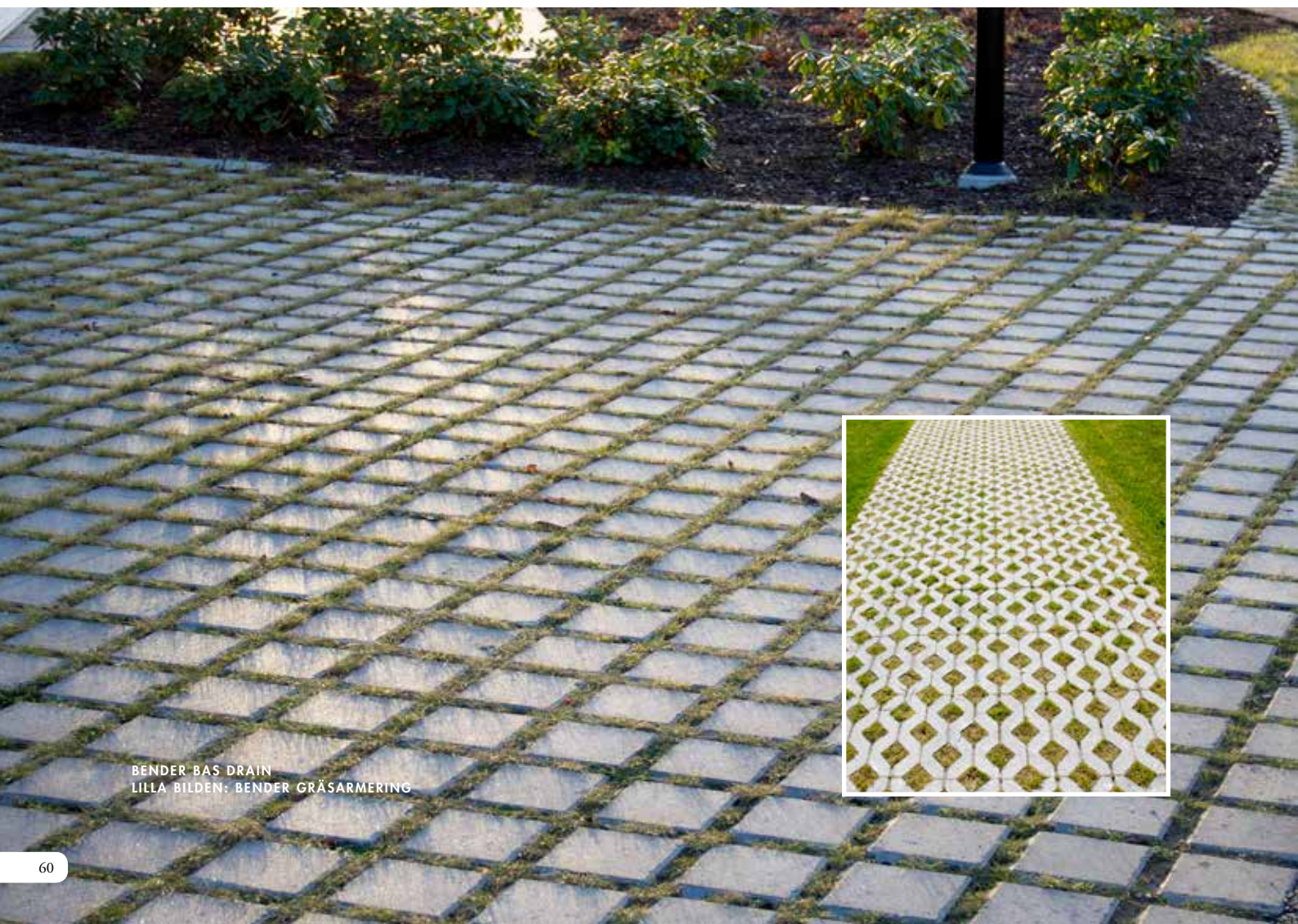


Gräsarmering
400 x 400 x 100 mm
6,25 st/m², ca 150 kg/m²



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 JUSTERBAR ELLER FAST

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 400 fast stolpsko
400 x 180 x 180 mm

Med fast stolpsko 2, 3 och 4 tum. Mått botten: 180 x 180 mm, Mått toppen: 170 x 170 mm, Höjd: 390 mm, Höjd med stolpsko: 575 mm. Vikt: 28 kg/st.



Plint 500 fast stolpsko
500 x 185 x 185 mm

Med fast stolpsko 2, 3 och 4 tum. Mått botten: 185 x 185 mm, Mått toppen: 170 x 170 mm, Höjd: 480 mm, Höjd med stolpsko: 665 mm. Vikt: 33 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: 55 kg/st.

OBS! Den justerbara 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 – förfinad, återhållsam, krysshamrad på alla synliga sidor.



BENDER BOHUS SMÅGATSTEN OCH STORGATSTEN



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

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

INOMHUSGRANIT

Golvplatta Polerad/Finslipad 305x305x10, 27 kg/m² Grå och Röd 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

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

För mer inspiration och information: www.benders.se



BENDER BOHUS BLOCKSTEG MODERN, BLOCKSTENSMUR RUSTIK OCH GRANITHÄLL ELEGANT



BENDER BOHUS SMÅGATSTEN ANTIK



**BETONG OCH
NATURSTEN
- EN PERFEKT
KOMBINATION**



ÖVRE BILDEN: BENDER BOHUS KANTSTEN RUSTIK
MELLERSTA BILDEN: BENDER BOHUS STOLPE RUSTIK OCH KANTSTEN RUSTIK
NEDRE BILDEN: BENDER BOHUS GOLVPLATTA POLERAD OCH FINSLIPAD

ÖVRE BILDEN: BENDER BOHUS BEKLÄDNAD
NEDRE BILDEN: BENDER BOHUS BLOCKSTEG

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 golv

FL x 200 x 10-20 mm, ca 17,0 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

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 OFFERDAL SKIFFER



BENDER OFFERDAL SKIFFERHÅLL RUSTIK

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

Sjösingel 250 kg/säck
Svartvitmelerad, 16-32 mm

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

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

Skifferkross 15 kg/säck
Grafit och plommon, 20-40 mm

Skifferkross 250 kg/säck
Grafit och plommon, 20-40 mm

Natursingel 15 kg/säck
Grårödmelerad, 16-40 mm

Natursingel 800 kg/säck
Grårödmelerad, 16-40 mm

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

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

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

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



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



BENDER STENKROSS GRAFIT



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



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



Sjösingel Gulmelerad



Sjösingel Svartvitmelerad



Dekorsten Svart



Dekorsten Vit



Skifferkross Grafit



Skifferkross Plommon



Natusingel Grärödmelerad



Stenkross Vit



Stenkross Grafit



Stenkross Grafit/vit



Kullersten Grärödmelerad



Mosaiksten Rustik Grå

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!**



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



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



Lithomex Easy 20 kg/säck
Grå och grafit, polymerad bergskross som hårdnar.



Stenmjöl 800 kg/säck
Grå, 0-4 mm.



Bärlager 800 kg/säck
Grå, 0-32 mm.



Halksand 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



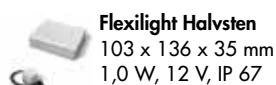
BENDER FOGSAND SVART



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

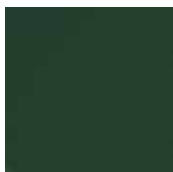


BENDER STÅLKANTER, KANTSÄKRINGAR OCH AVVATTNINGSRÄNNOR

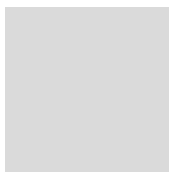
Säkra dina ytor!

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

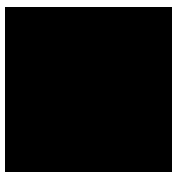


Längd 1000 mm, synlig höjd 75 mm.
Säljes i förpackning om 5 st.



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, höjd 45 mm. Säljes i förpackning om 2 st+ 16 st jordspik 8x300 mm. För mer inspiration, läggnings- och monteringsstips: www.benders.se

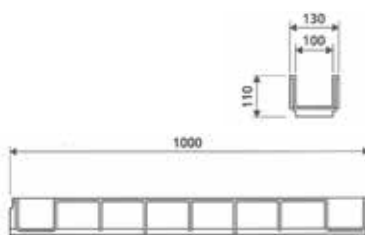


AVVATTNINGSRÄNNA. Bender Avvattningsränna installerad på grunt djup är idealisk för dränering runt hus, gårdar och trädgårdar. Rännan är lätt att sätta samman, på längden eller i vinkel. Lastklass A15. Rännan tillverkas av återvunnen plast och kan återvinnas igen. Galvaniserat spaltgaller.

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.

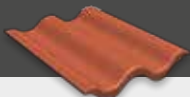
REKVISITA

Viss rekvisita på sida 10 i denna katalog är utlånad av IKEA.

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

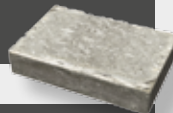
TAK

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. Fördelar 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 enkelläggning. Med flera toppmoderna produktionsanläggningar spridda över både Sverige och Norge står vi dessutom för en god geografisk täckning.



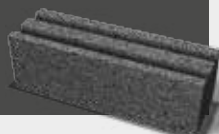
INFRASTRUKTUR

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 nytillskott i programmet. Vänd dig till oss för alla typer av speciallösningar, kabelrännorna till Hallandsås-tunneln 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 Betonghållsten. Se separat broschyr.



ISOLERING

Benders tillverkar nu cellplast. Tillsammans med sockelelement kan du enkelt bygga din grund. Vi kan leverera olika dimensioner och lagerväljer våra standard storlekar.



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 Offerdalsskiffer.



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. 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 tågvagnar 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 skonsam 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

