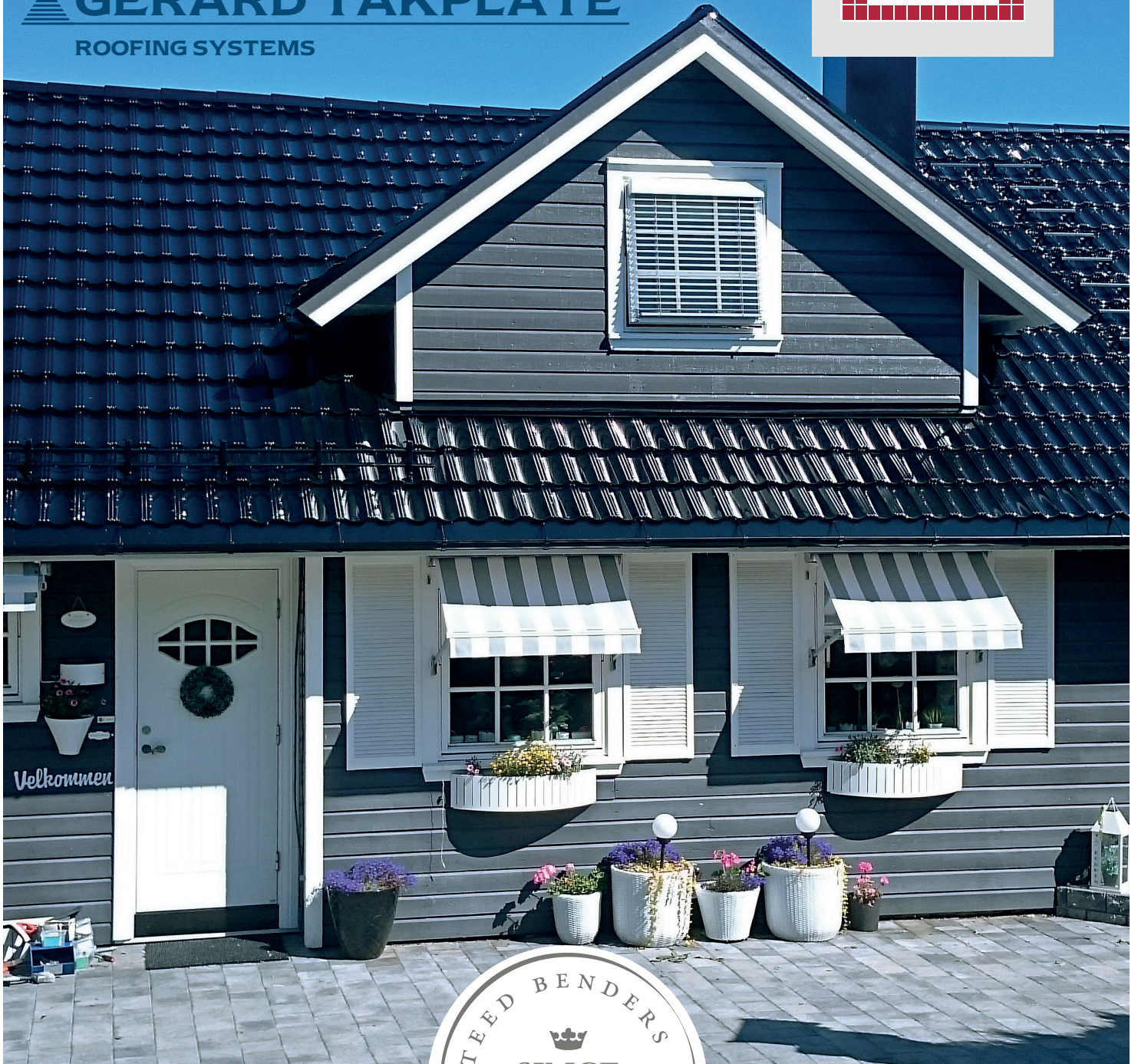


BENDERS **TAK**

# GERARD TAKPLATE

ROOFING SYSTEMS



*Det naturlige valget*

Mer om Benders  
[www.benders.no](http://www.benders.no)

# KUNNSKAP OG TRADISJONER

*langt utenfor fabrikkveggene*

## KUNDEN I SENTRUM

Helt siden starten i 1960 har våre ambisjoner vært å imøtese våre kunders behov. Vi tror at denne filosofien har bidratt til at Benders i dag er en av de ledende nordiske leverandørene av produkter i naturstein, betong og teglstein for bygg- og anleggsektoren med en stadig vekst i Europa.

Benders har i dag en omsetning på over en milliard SEK og nesten femhundre ansatte. Vårt entreprenørskap karakteriseres av lydhør forretningssans som gir grunnlag for lange og sterke relasjoner med både kunder og leverandører.

## FORRETNINGSIDÉ, VISJON OG STRATEGI

Vårt mål er å utvikle, produsere og markedsføre konkurransedyktige produkter og tjenester med høy kvalitet til bygg og anlegg. Produkter og tjenester som igjen bidrar til et sterkt og bærekraftig miljø der folk bor, lever, arbeider og omgås.

Våre kunderelasjoner bygger på langsiktig engasjement der bransjekunnskap, erfaring og personlig service verdsettes høyt. Benders skal forene erfaring og kompetanse med nysgjerrighet på nye trender. Vi skal ligge ett steg foran i utvikling av nye produkter, og utvikle oss sammen med våre kunder for å skape fremtidens beste produkter.

## EN KOMPLETT LEVERANDØR FOR UTEMILJØ

Opp gjennom årene har vi viet oss til en intensiv produktutvikling med en stadig utvidelse av sortimentet – som med tiden har blitt så omfattende at vi med stolthet kan kalle oss en komplett helhetsleverandør for så vel offentlige som private miljøer. Vi håper også du ser oss som en nysgjerrig og engasjert samarbeidspartner. Har du et problem hjelper vi gjerne til, alltid med mål om at du aldri skal ha behov for mer enn en leverandør.

Vennlig hilsen  
Benders Norge AS

## HERITAGE - VÅRT KLASSISKE ALTERNATIV

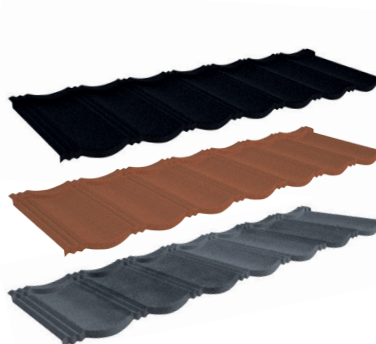


Plate mål:	1327 x 414 mm
Dekkende bredde:	1250 mm
Lekteavstand:	367 mm
Plater pr m <sup>2</sup> :	2,18 stk
Vekt pr plate:	3,01 kg
Minste takvinkel:	12°
Lagerført i fargene:	Sort, Patina Teglrod og Patina grå

## PANTHERA - VÅRT EKSLUSIVE ALTERNATIV



Plate mål:	1327 x 414 mm
Dekkende bredde:	1250 mm
Lekteavstand:	368 mm
Plater pr m <sup>2</sup> :	2,17 stk
Vekt pr plate:	2,01 kg
Minste takvinkel:	12°
Lagerført i fargene:	Sort

## OM GERARD

Under merkenavnet Gerard Roofing Systems er AHI Roofing Limited stolt av sin historie som leverandør av førsteklasses taktekkingsprodukter i mer enn 50 år. Uansett hvilken type tak du trenger – til hjemmet ditt eller en bedrift, helt nytt eller bytte av gammelt, moderne eller tradisjonelt – kan Gerard Roofing Systems være løsningen.

Med 6 forskjellige profiler i et bredt utvalg av farger, kan de med sitt utvalg av taktekkingsprodukter oppfylle alle dine krav til design, og beskytte eiendommen din fra ekstreme værforhold i mange år fremover.



# OM GERARD

Under merkenavnet Gerard Roofing Systems er AHI Roofing Limited stolt av sin historie som leverandør av førsteklasses taktekkingsprodukter i mer enn 50 år. Uansett hvilken type tak du trenger – til hjemmet ditt eller en bedrift, helt nytt eller bytte av gammelt, moderne eller tradisjonelt – kan Gerard Roofing Systems være løsningen. Med 6 forskjellige profiler i et bredt utvalg av farger, kan de med sitt utvalg av taktekkingsprodukter oppfylle alle dine krav til design, og beskytte eiendommen din fra ekstreme værforhold i mange år fremover.

AHI Roofing Limited er innovatøren innenfor belagte, pressede ståltakplater. De utviklet det første av disse i 1957 på New Zealand, og er fortsatt den største produsenten av dette produktet. Produksjonen foregår med fire egeneide fabrikker i USA, New Zealand, Malaysia og Ungarn.

Det å tilby et pent produkt er ikke nok i konkurranseutsatte globale markeder. Det er et nyskapende design og en konsekvent produksjonsprosess som har gitt Gerard® taktekkingsystemer et internasjonalt godt omdømme. Banebrytende bruk av ståltakplater med Zinalume® stålbelegg, kombinert med utvikling av spesialiserte overflatebelegg og pressteknologi. Dette har bidratt til å gjøre AHI Roofing Limited markedsledende innen produksjon av disse produktene.

AHI Roofing er trygg på veien videre fremover. De eies av Fletcher Building Ltd, som er en stor aktør innen produksjon og distribusjon av bygg- og anleggsprodukter. De støtter aktivt videreutvikling på alle produksjonsanleggene.

AHI Roofing er den globale markedslederen og er forpliktet til en kontinuerlig produkt- og markedsutvikling på vei gjennom det 21. århundre.

I 2009 bygget AHI Roofing sitt nyeste produksjonsanlegg i Várpalota, en industriby i Vest-Ungarn. Her er også hovedkontoret for Europa etablert.

## Innhold

- 2-3 PRESENTASJON
- 4-5 GERARD HERITAGE
- 6-7 GERARD PANTHERA
- 8-9 GERARD TILBEHØR
- 10 BESTILLINGSVARER
- 11 FARGEKART



## Vårt klassiske alternativ



### FORM

Våre granulerte paneler blir så forseglet med en farget grunning, granulert naturstein og til slutt en klar akryl. Resultatet blir en veldig godt beskyttet takplate, med lang levetid.

### FARGE

Gerard Heritage finnes i mange ulike farger, men lagerføres kun i Svart, Patina Teglrød og Patina Grå. Andre farger er bestillingsvarer og kan variere noe i bestillingstid. Et utvalg av farger presenteres under, for en komplett sortimentsoversikt, se [www.benders.no](http://www.benders.no)



Heritage Sort



Heritage Patina Teglørød



Heritage Patina Grå

### OPPBYGGING AV HERITAGE TAKPLATER



# PANTHERA

*Vårt klassiske alternativ*



## FORM

De pulverlakerte platene skaper ett glasert utseende og med den lave vekten til platene blir jobben enklere å håndtere og gjør monteringen tidsbesparende.

## FARGE

Gerard Heritage finnes kun i Svart. For en komplett sortimentsoversikt, se [www.benders.no](http://www.benders.no)

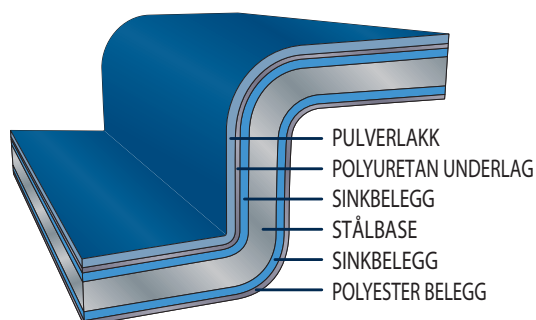


Panthera Sort

Plate mål:	1327 x 414 mm
Dekkende bredde:	1250 mm
Lekteavstand:	368 mm
Plater pr m <sup>2</sup> :	2,17 stk
Vekt pr plate:	2,01 kg
Minste takvinkel:	12°
Lagerført i fargene:	Sort



## OPPBYGGING AV PANTHERA TAKPLATER





## GERARD TILBEHØR



Møne Buett  
Dimensjon: 100x190x430 mm  
Dekkende mål: 405 mm  
615 stk./pall 0,66 kg/stk. 427 kg/pall



Møne 3-modul  
Dimensjon: 100x190x1250 mm  
Dekkende mål: 1225 mm  
200 stk./pall 2 kg/stk. 420 kg/pall



Møne buett start  
Dimensjon: 100x197x35 mm  
80 stk./boks 0,1 kg/stk. 8 kg/boks



Møne buett slutt  
Dimensjon: 95x191x49 mm  
80 stk./boks 0,1 kg/stk. 8 kg/boks



Valmbegynnelse  
Dimensjon: 100x190x425 mm  
Dekkende mål: 400 mm  
20 stk./boks 0,75 kg/stk. 15 kg/boks



Valmklokke 15-30°  
Dimensjon: 130x485x485 mm  
5 stk./boks 0,73 kg/stk. 4,3 kg/boks



Valmklokke 30-45°  
Dimensjon: 170x460x485 mm  
5 stk./boks 0,73 kg/stk. 4,3 kg/boks



T-møne  
Dimensjon: 110x430x430 mm  
5 stk./boks 1,3 kg/stk. 7,1 kg/boks



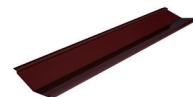
Galvbeslag  
Dimensjon: 48x141x1200 mm  
Dekkende mål: 1100 mm  
200 stk./pall 1,28 kg/stk. 276 kg/pall



Veggbeslag  
Dimensjon: 110x171x1350 mm  
Dekkende mål: 1250 mm  
200 stk./pall 1,6 kg/stk. 340 kg/pall



Veggbeslag Venstre  
Dimensjon: 137x137x1200 mm  
Dekkende mål: 1100 mm  
200 stk./pall 1,5 kg/stk. 350 kg/pall



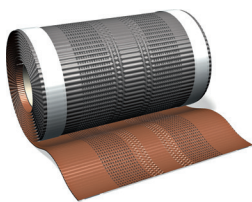
Planplate  
Dimensjon: 2x490x2000 mm  
250 stk./pall 5 kg/stk. 1270 kg/pall



Tettelst gradrenne  
Dimensjon: 35x50x1000 mm  
100 stk./boks 0,32 kg/stk. 32 kg/boks



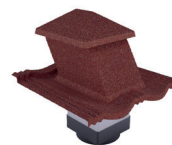
## BENDERS ØVRIGE TILBEHØR



Møne og valmtettingsrull  
Dimensjon: 300 mm x 5000 mm  
4 rull/kartong 66 kasser/paller  
1 kg/rull 264 kg/pall



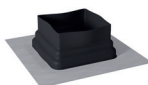
Tettelst møne  
Dimensjon: 25x25x1000 mm  
30 stk./boks 0,2 kg/stk 6,5 kg/boks



Ventilasjonhette  
Dimensjon: 490x780x590 mm  
2 stk./boks 2,3 kg/stk. 5,1 kg/boks



Kombihette  
Dimensjon: 400x790x530 mm  
1 stk./boks 5,5 kg/stk.



Takmansjett  
Dimensjon: 50x150x150 mm  
30 stk./boks 0,4 kg/stk. 12 kg/boks



Takventil  
Dimensjon: 120x450x415 mm  
4 stk./boks 1,2 kg/stk. 5,18 kg/boks



Reparasjonssett  
10 stk./boks 1,37 kg/stk. 13,9 kg/boks



Skrue 5x40 mm torx  
Godkjent skrue til Gerard takplate  
250 stk./boks 1,2 kg/boks



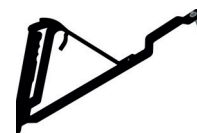
Coilspikerskrue  
Godkjent skrue til Gerard takplate  
200 stk./rull (pak) 30 rull/eske  
0,8 kg/rull 24 kg/eske



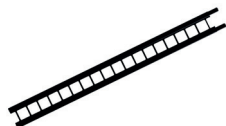
Stigetrinn TR IF-37 T  
Dimensjon: 35,3x41,5x12 cm  
8 stk./kartong 1,5 kg/stk. 12 kg/kartong



Innfestepakke D-125 T  
Dimensjon: Lengde 125 cm  
2,4 kg/stk.



Konsoll SN IF-662  
Dimensjon: 48x4x18 cm  
10 stk./kartong 1,46 kg/stk. 14,6 kg/kartong



Gittergelender GG-11  
Dimensjon: 108x30x10,8 cm  
6 stk./bunt 1,5 kg/stk. 9 kg/bunt



Feieplata FP8 F-460 T  
Dimensjon: 82,5x30x6 cm  
32 stk./pall 7,5 kg/stk. 260 kg/pall



Pipeplattform PP-82 T  
Dimensjon: 115x70x14 cm  
10 stk./pall 16,4 kg/stk. 184 kg/pall

## BESTILLINGSVARER

**GERARD®**  
DIAMANT



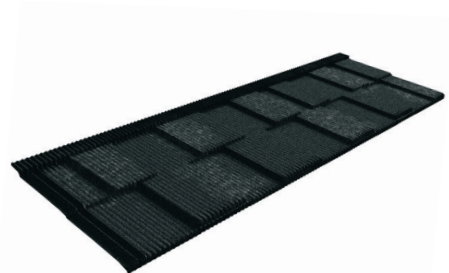
Dekkende bredde: 1270 mm  
Lekteavstand: 398 mm  
Plater pr m<sup>2</sup>: 1,98 stk  
Vekt pr plate: 3,17 kg  
Minste takvinkel: 14°

**GERARD®**  
CORONA SHAKE



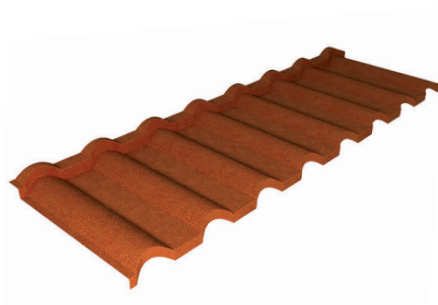
Dekkende bredde: 1250 mm  
Lekteavstand: 371 mm  
Plater pr m<sup>2</sup>: 2,16 stk  
Vekt pr plate: 3,13 kg  
Minste takvinkel: 15°

**GERARD®**  
SENATOR SHINGLE



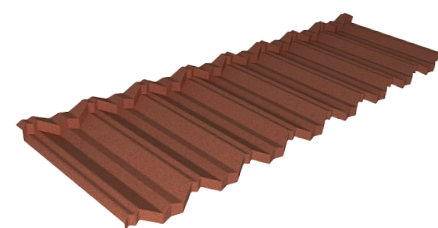
Dekkende bredde: 1260 mm  
Lekteavstand: 369 mm  
Plater pr m<sup>2</sup>: 2,15 stk  
Vekt pr plate: 3,11 kg  
Minste takvinkel: 15°

**GERARD®**  
MILANO



Dekkende bredde: 1215 mm  
Lekteavstand: 369 mm  
Plater pr m<sup>2</sup>: 2,23 stk  
Vekt pr plate: 3,03 kg  
Minste takvinkel: 12°

**GERARD®**  
CLASSIC



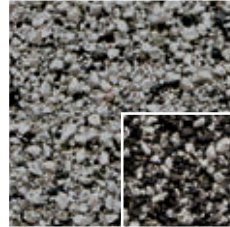
Dekkende bredde: 1265 mm  
Lekteavstand: 369 mm  
Plater pr m<sup>2</sup>: 2,14 stk  
Vekt pr plate: 3,05 kg  
Minste takvinkel: 12°



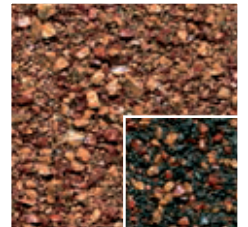
SORT



TEGLRØD



PATINA GRÅ



PATINA RØD



CHESTNUT



SPANISH RED



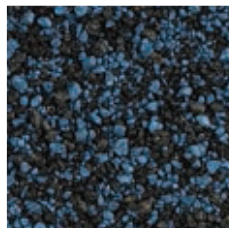
REDWOOD



CHARCOAL



SAGE



SAPPHIRE



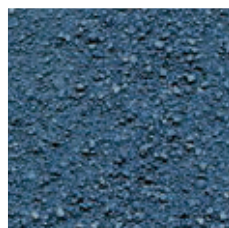
FOREST GREEN



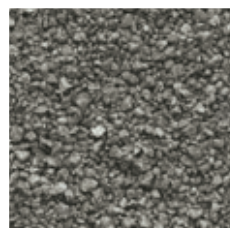
CEDAR



DARK SILVER



PERSIAN BLUE



ASHWOOD

#### HOVEDKONTOR

Benders Norge A/S  
Pindsleveien 7  
3221 Sandefjord  
**Tlf:** 33 45 63 50  
**Faks:** 33 45 63 51  
**E-post:** [post@benders.no](mailto:post@benders.no)  
**Hjemmeside:** [www.benders.no](http://www.benders.no)

#### DISTRIKTSLAGER

Gropavegen  
2210 Granli

#### DISTRIKTSLAGER

Havneterminalen  
Havnegata 47  
7500 Stjørdal

#### DISTRIKTSLAGER

Engevikvegen 131  
5302 Strusshamn

#### DISTRIKTSLAGER

Husøyvegen 133  
4262 Avaldsnes



Av trykktekniske årsaker reserverer vi oss for avvikelser i fargegjengivningen og eventuelle trykkfeil.

Forhandler: