



SKARPNES ENKELKRUM

NORGES TETTESTE TAKSTEIN
**NORGES
TETTESTE**
30 års produktgaranti



Vakre tak - år etter år

Taket skal passe inn

Enkelkrum takstein fra Skarpnes har en klassisk form, samtidig som den er produsert av et moderne materiale. Den klassiske formen er inspirert av takstein produsert gjennom de siste 500 år. Det er derfor enkelkrum takstein gir både privatboliger og næringsbygg tak som passer inn i nabolaget.

Vårt moderne produksjonsanlegg gir deg solide takstein i betong med perfekt passform. Du får takstein som ikke lar seg bevege av hverken frost eller varme, og som tåler at du går på taket. Vi leverer takstein til huset ditt over hele landet, og vårt unike pakkesystem reduserer brekkasje. Vi har kapasitet til å levere så mye du trenger til avtalt tidspunkt.



Antikk



Teglrød med belegg



- DEN KLASSISKE FORMEN GIR ET MER LEVENDE SPILL I TAKET
- VELG MELLOM UBEHANDLET ELLER AKRYLBEHANDLET OVERFLATE
- VELG MELLOM 11 FORSKJELLIGE FARGER
- KAN LEGGES PÅ ALLE TAK MED TAKVINKEL FRA 15°

Taket skal vare

I over 80 år har vi på Skarpnes stadig utviklet våre produksjonsmetoder. Et av våre overordnede mål er å skape takstein som holder lenge. Enkelkrum takstein er utviklet med tanke på at trivsel består av en stor dose følelser. Den historiske formen og glatte overflaten er både vakker og funksjonell.

Enkelkrum takstein fra Skarpnes leveres enten med ubehandlet eller akrylbehandlet overflate. Takstein med akrylbehandlet overflate har en dypere farge og vil ikke utvikle kalkutslag. På den ubehandlede taksteinen vil kalkutslag forekomme i større eller mindre grad, avhengig av hvor i landet du bor. Regnvann og snø vil normalt fjerne dette belegget i løpet av 1 - 4 år.



Antikk



Koksgrå



- TO TETTERILLER GIR BEDRE SIKRING MOT VANNINNTRENGING
- TO STØTTEPUNKTER MOT LEKTEN GIR ENKEL MONTERING OG GOD STABILITET
- KRAFTIG LEKTEKNAST GJØR AT STEINEN HENGER BEDRE PÅ LEKTE
- UTSPARING TIL STORMKLIPS
- STEINENS DEKKBREDDE ER 20 CM
- 14,3 STEIN DEKKER 1M² VED 35 CM LEKTEAVSTAND
- LEKTEAVSTAND ER 30 - 35 CM

Taket du kan leve med

Det enkle er ofte det beste, og enkelhet varer lengst. Det er ikke uten grunn at de enkle linjene på tak med enkelkrum takstein har vært folkets favoritt gjennom århundrene. Et tak med tradisjonelt utseende blir du aldri lei av.

Betong er et stabilt materiale som i liten grad påvirkes av klima. Regnet faller så å si lydløst på betongtakstein, og hverken frost eller sol gjør at taket lager lyder. På Skarpnes Enkelkrum takstein får du 30 års garanti på styrke, tetthet og frostsikkerhet i henhold til NS-EN490.

Våre betongtakstein ble nylig kåret til Norges tettteste. Testen er utført av Norges byggforskningsinstitutt (NBI) blant Norges ledende produsenter av takstein i betong. Hverken temperatursvingninger, regn eller snøfall påvirker den stabile betongen i landets tettteste enkel- og dobbelkrum takstein.



Antikk



Edel sort



- FRAKTES PÅ PALL
Å 240 STK
- VÅRE STEIN ER SOLIDE
OG HAR LITE BREKKASJE
- 30 ÅRS GARANTI PÅ ALLE
STEIN I HENHOLD TIL
NS-EN 490

Taket som holder været ute

Taket skal være tett. Og taket skal være mest mulig vedlikeholdsfritt. Vannbord og andre skjøter er takets svakeste punkt. Med vindskistein blir taket enda mer motstandsdyktig mot fukt. Tre materialer må vaskes og males for ikke å råtne, det slipper du dersom du bytter treverket med betong. Derfor blir det mindre vedlikehold med våre vindskistein.

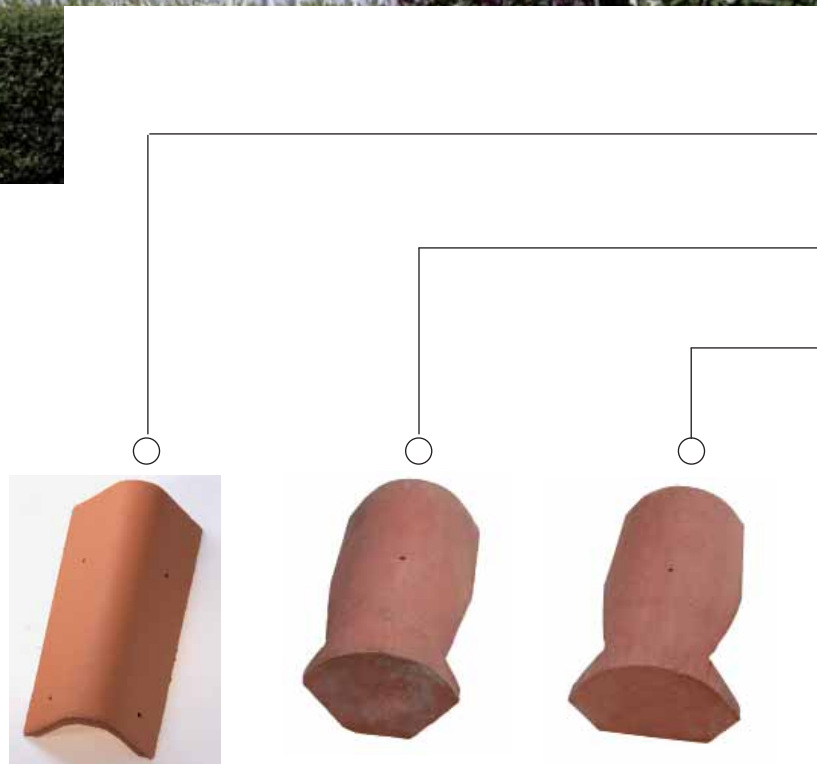
Vi har også alt du trenger av ekstrautstyr til taket. Takprosjektet blir enda mer oversiktlig når du forholder deg til kun en leverandør. Du trenger bare ta kontakt med en av våre forhandlere, så skaffer de deg akkurat det du trenger.



Teglrød



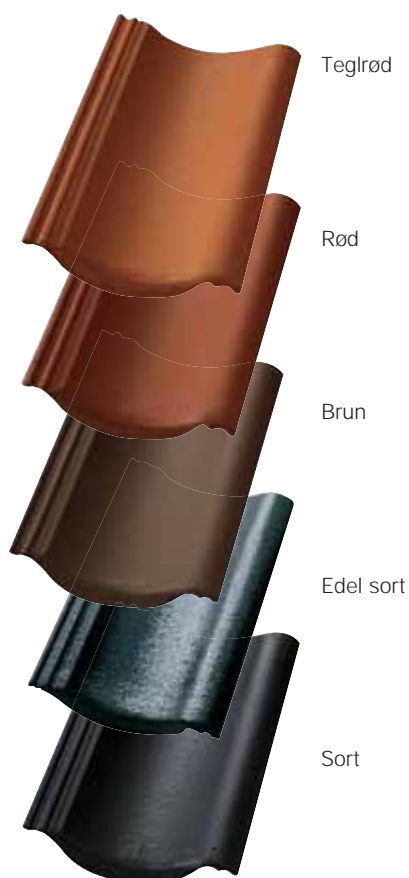
Antikk



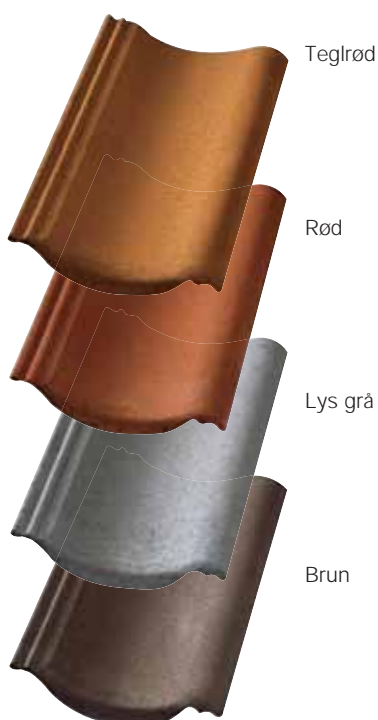
- VINDSKISTEIN FESTES I VINDSKIBORDET
- ENDEMØNE, VINDSKI AVSLUTNING
- ENDEMØNE, VINDSKI BEGYNNELSE
- VINDSKISTEIN ERSTATTER VANNBORD OG LEVETIDEN BLIR LIKE LANG SOM RESTEN AV TAKET
- TAKET FÅR EN HARMONISK HELHET OG BEDRE MOTSTAND MOT FUKT

Hvilken farge passer for huset ditt?

ENKELKRUM
MED BELEGG



ENKELKRUM
UBEHANDLET



ENKELKRUM
UBEHANDLET



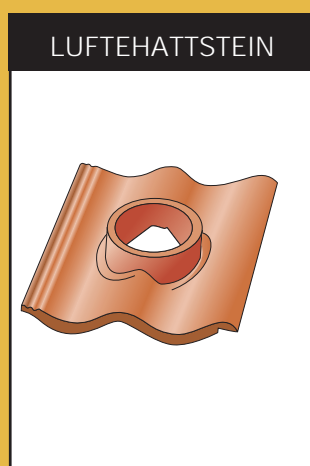
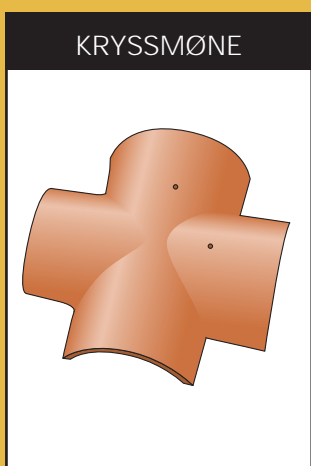
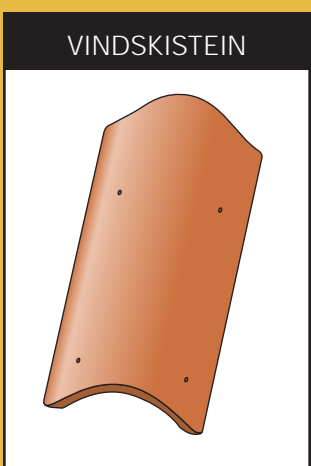
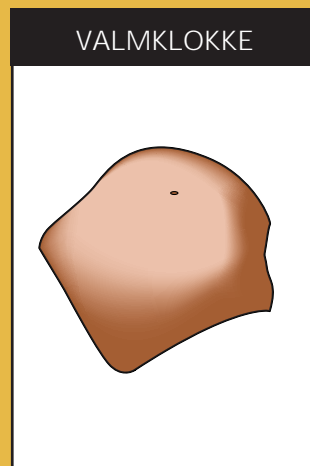
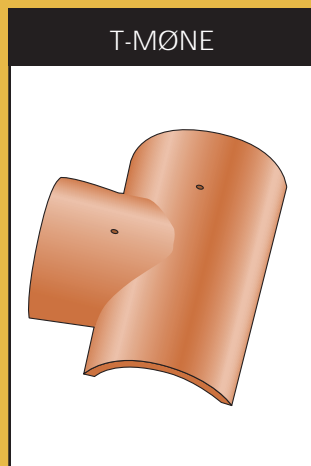
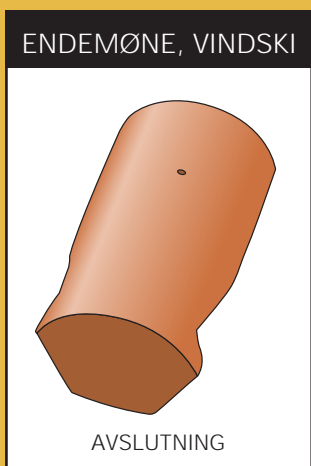
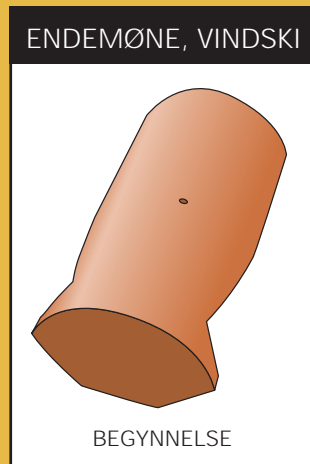
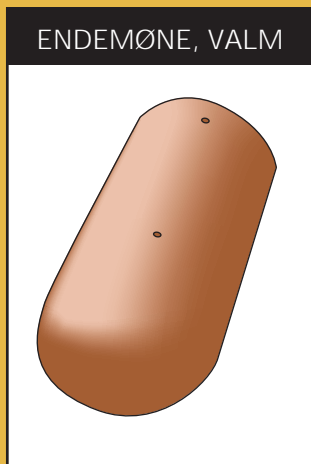
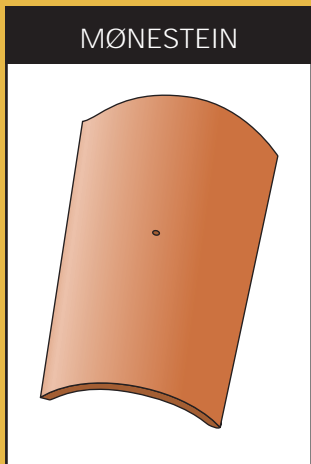
Vi gjør oppmerksom på:

Fargene på fargekartet kan avvike noe fra selve produktet.

På ubehandlet takstein vil det oppstå kalkutslag (se beskrivelse s.4).

Ved montering av antikk stein er det viktig å blande pakkene for å få et riktig fargespill.

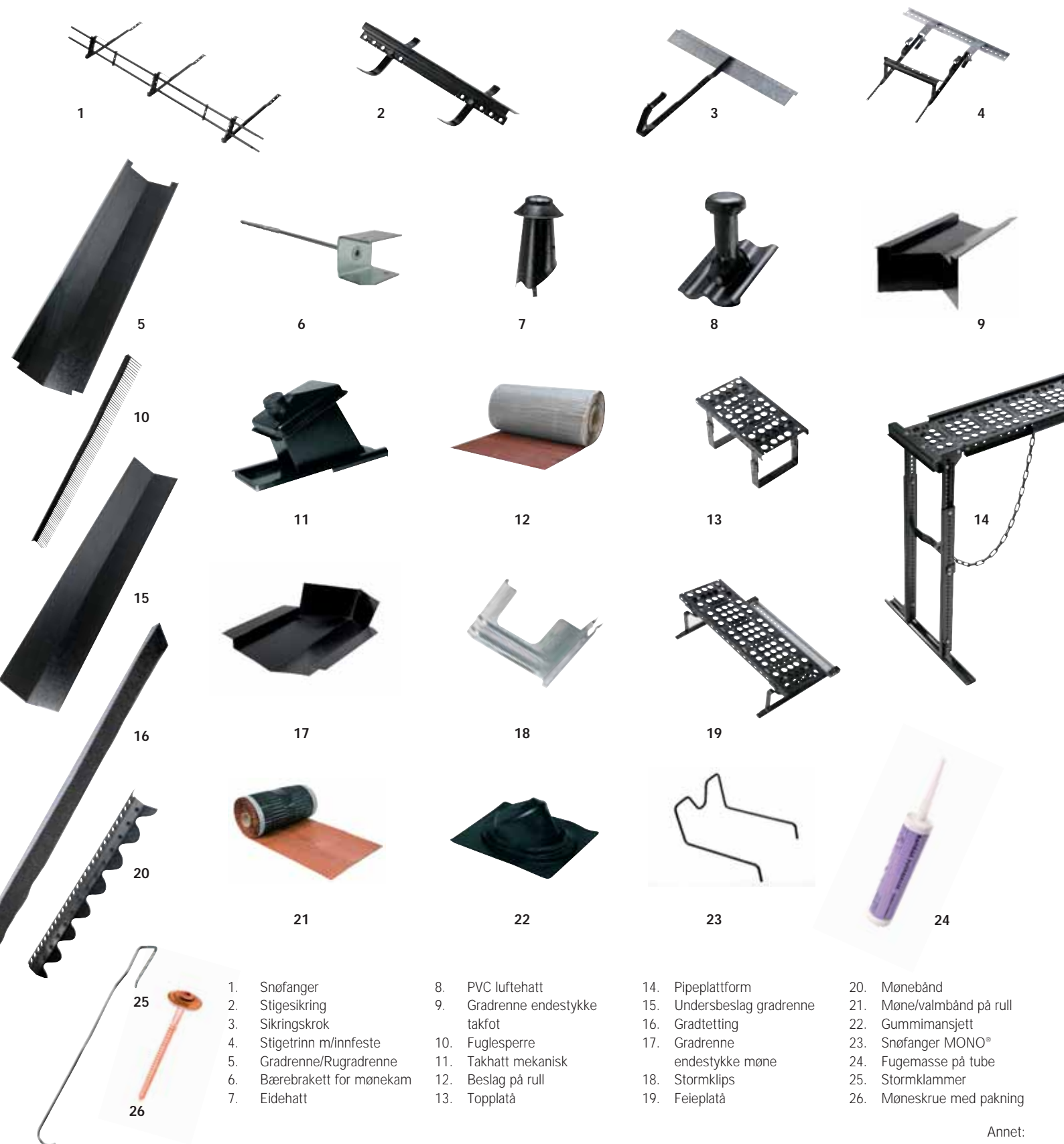
Tilbehør betongstein



Alt til taket fra en leverandør

Vi har et komplett leveringsprogram som inneholder alt du trenger til taket.

Du forholder deg derfor kun til en leverandør på takteking. Vi har lang erfaring og kan gi deg de råd du trenger for å nå målet ditt - et varig vakkert tak.



- 1. Snøfanger
- 2. Stigesikring
- 3. Sikringskrok
- 4. Stigetynn m/innfeste
- 5. Gradrenne/Ruggradrenne
- 6. Bærebrakett for mønekam
- 7. Eidehatt
- 8. PVC luftehatt
- 9. Gradrenne endestykke takfot
- 10. Fuglesperre
- 11. Takhatt mekanisk
- 12. Beslag på rull
- 13. Topplatå
- 14. Pipeplattform
- 15. Undersbeslag gradrenne
- 16. Gradtetting
- 17. Gradrenne endestykke møne
- 18. Stormklips
- 19. Feieplatå
- 20. Mønebånd
- 21. Møne/valmbånd på rull
- 22. Gummimansjett
- 23. Snøfanger MONO®
- 24. Fugemasse på tube
- 25. Stormklammer
- 26. Mønaskruer med pakning

Annet:
 • Rustfri spiker • Rustfri skruer • Alu. spiker

Industrieventyret



Produsert i Norge - for norske forhold

Skarpnes AS er den eneste norske produsenten av både enkel og dobbel - glatt og ru betongtakstein. Vi er en totalleverandør av takstein og tilbehør, og vår målsetting er fortsatt å være best på service, best på leveringssikkerhet og å levere høyest mulig kvalitet.

Lang erfaring gir deg fordeler

Vi har lang erfaring i å produsere betongtakstein. Skarpnes AS begynte som et lite industrieventyr på Skarpnes utenfor Arendal i 1919. I dag produserer vi våre betongtakstein i et moderne produksjonsanlegg. Vi har hele tiden utviklet bedre og mer effektive produksjonsmetoder og vi vet hvordan vi skal velge de beste råvarene. Hemmeligheten vår



ligger i det lokale grustaket. Her henter vi ut sand av svært høy kvalitet. Det er blant annet denne sanden som gir taksteinen vår den berømte fastheten. Vi blander betongen i et datastyrt blandeverk. Her har vi full kontroll over det ferdige produktet. I produksjonshallen støper et av Europas mest moderne anlegg takstein så nøyaktig at det er vanskelig å skille den ene fra den andre.

Vi er også importør av taktegl fra Rauenberger som er en av Europas største produsenter. Det skal være lett vint å få leveranser fra Skarpnes. Derfor har vi etablert egne lagre flere steder i Norge. I tillegg finner du oss på de fleste av landets grossistlagre og byggevareforretninger.



SKARPNES

Industriveien 11 • 4879 Grimstad • Telefon 37 25 88 00 • Fax 37 25 88 01
www.skarpnes.com