

**EKSTERIØR<sup>+</sup>**

**BERGENE  
HOLM AS**

# GRANKLEDNING

**MM  
NORD  
FRA BERGENE HOLM**

 100% NORSK

- Beste valg når du skal bygge med tre -



# MM BARSKE TREFASADER

Eksteriørkolleksjonen NORD er for deg som ønsker en tøff fasade som både tåler og ser ut som den har vært ute mer enn en vinternatt.

Kledningskolleksjonen NORD vil gi enhver fasade et vakkert, værbitt og matt uttrykk, allerede fra montering.

NORD er 4-sidig beskyttet med miljøriktig impregnering og behøver ingen videre etterbehandling. Den grå pigmenteringen gjør at treets vakre og naturlige gråning skjer samtidig som treverket er beskyttet.

Med sitt grå og transparente uttrykk vil NORD passe godt i både landlige og urbane miljøer. Fargen og uttrykket er like aktuell for både større bygg, moderne eneboliger og tidløse tilbygg.

Den naturlige gråfargen vil også skli vakkert inn i omgivelsene til moderne hytter og fritidsboliger i den norske fjellheimen og ved de sølvgrå svabergene langs vår langstrakte kyst.



NORD grankledning gir hele fasaden og alle sider av bygget en naturlig, værbitt gråfarge helt fra start.

- Miljøriktig impregnering
- Minimalt vedlikehold
- Holdbar 4-sidig behandling
- Norsk produsert og kortreist

#### NORSK

NORD-kledningen er produsert på våre norske sagbruk, høvlerier og overflatebehandlingslinjer.

#### KORTREIST

Vi benytter staut, norsk gran fra lokale og miljøsertifiserte skoger (PEFC og FSC).

#### MILJØSERTIFISERT

NORD-behandlingen oppnår impregneringsklasse NTR Gran og er i bruksklasse UC3 iht. NS-EN 335

#### MILJØVENNLIG

Å bygge i tre bidrar positivt til klimaregnskapet.

#### NORD

Unike eksteriør- og interiørkolleksjoner til hus, hytter og større prosjekter.



#### INSPIRASJON

Finn inspirasjon på våre nettsider, blogger og instagram.

@bergeneholm | #bergeneholm

100% NORSK

## MM FURET VÆRBITT OG BESKYTTET

NORD er produsert av kortreist, norsk gran. Kledningen impregneres med et organisk, høyt konsentrert råtehemmende middel som trykkes 1-3 mm inn i bordet. Behandlingen er tilsatt fargepigmenter og forsterker som blir liggende på yttersiden av kledningen.

Bordene leveres med finrillet framside, som bidrar til en jevn struktur og et transparent, grålig uttrykk.



## MM GRÅ – GRÅERE – GRÅNET

Mange moderne hus, hytter og byggeprosjekter kledd med eksklusive, ubehandlede tresorter, får ofte et spraglete og ujevnt utseende ettersom sol og vær treffer ulikt på byggets vegger, takutsikk og balkonger.

En NORD kledning vil derimot gi hele fasaden og alle sider av bygget en naturlig, værbitt gråfarge helt fra start. Alle trær tar med seg sin personlighet inn i hvert kledningsbord. Enkelte bord vil ta opp noe mer pigment enn andre, slik at en vegg kledd med NORD får et vakkert og naturlig spill.

Som alle trefasader vil også NORD gjennomgå en endring ved påvirkning av sol og regn. Avhengig av type påvirkning, samt treets naturlige modningsfaser, kan gi NORD et preg av både brunt og grønt, før det blir naturlig grått igjen.



I motsetning til mange kledninger som trenger flere år på å gråne og som aldri vil få lik farge overalt, har NORD kledningen et ferdig grånet uttrykk fra dag en!



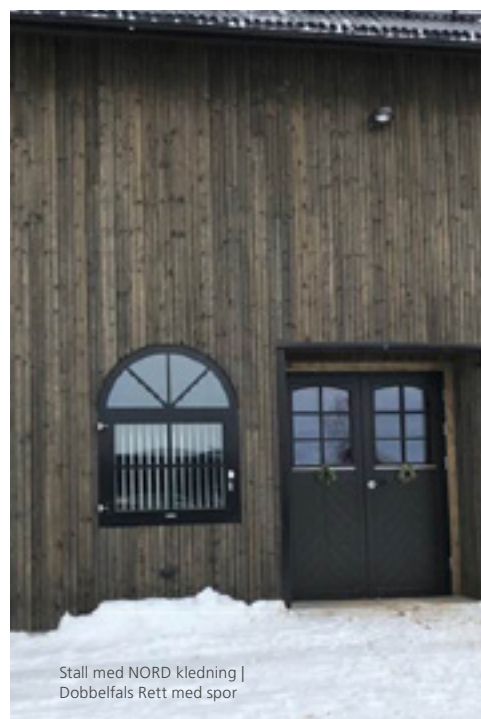
## MM MILJØRIKTIG LANGTIDSBEKYTTELSE

NORD er beskyttet med en impregnering levert av en av Europas største produsenter innen trebeskyttelse, Wolman by BASF.

Den organiske behandlingen er uten tilsatte metaller og gir beskyttelse på alle fire sider av bordet.

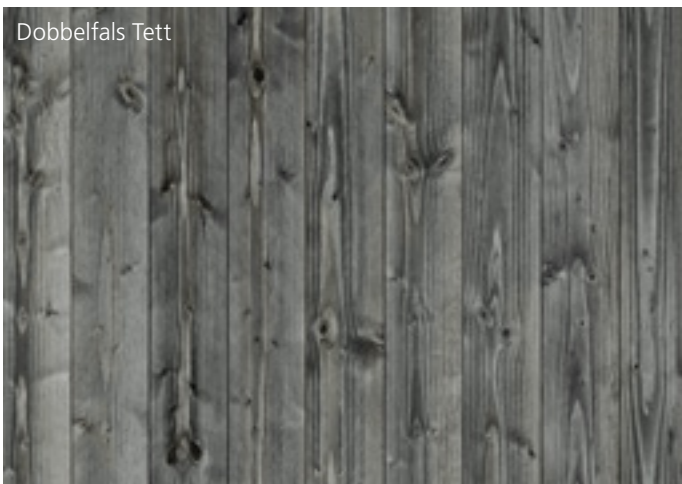
Behandlingen gir en diffusjonsåpen overflate der fukt trekker raskt inn og ut. I tillegg gir råtebeskyttelsen fra impregneringen begrensede muligheter for vekst av råtesopper, selv etter meget lang tid.

Finn mer inspirasjon og informasjon om NORD interiørkolleksjon på [www.bergeneholm.no](http://www.bergeneholm.no)



Stall med NORD kledning |  
Dobbelfals Rett med spor

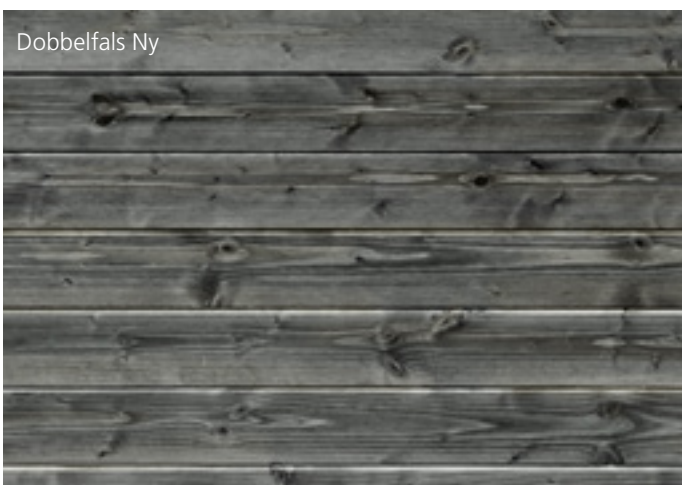
Dobbelfals Tett



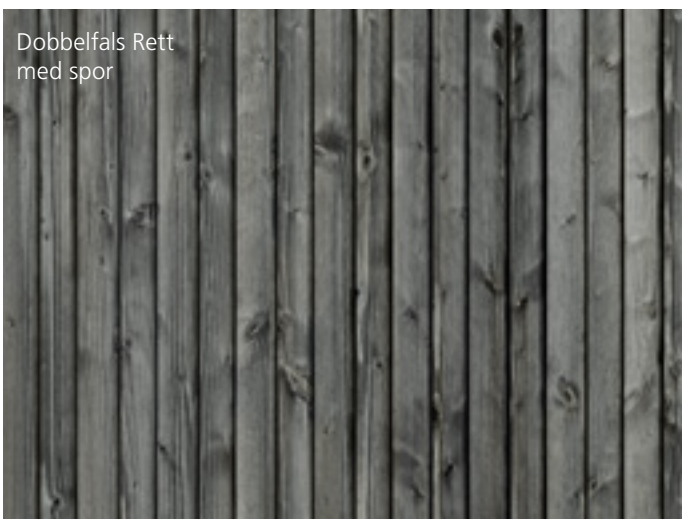
Dobbelfals Rett



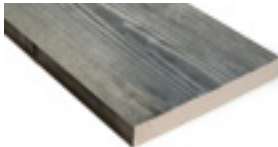

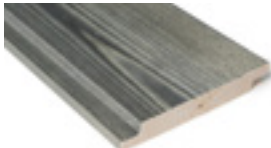

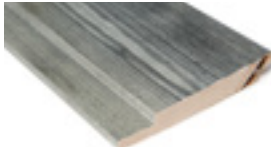

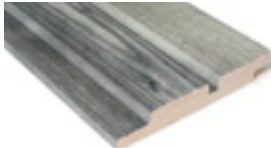














Dobbelfals Ny



Dobbelfals Rett med spor



# M NORD KLEDNINGSPROFILER

PROFIL	DIM.	LM/M <sup>2</sup>	NOBB
<b>Rektangulær</b> 	19 x 98	13,7	53705483
	19 x 123	10,2	53705521
	19 x 148	8,2	53705502
	22 x 148	8,2	53705752
			
<b>Dobbelfals Tett</b>	19 x 148	7,7	53710277
			
<b>Dobbelfals Rett</b>	19 x 148	7,7	53720622
			
<b>Dobbelfals Rett med spor</b>	19 x 148	7,7	53723460
			
			
<b>Dobbelfals Gammel</b>	19 x 148	7,7	53709373
			
			
<b>Dobbelfals Ny</b>	19 x 148	7,7	53709842
			
			
<b>Dobbelfals med spor</b>	19 x 148	7,7	53720603
			
			
<b>Buer</b>	19 x 148	7,7	53723441
			
			

## **MM** RIKTIG MONTERING AVGJØRENDE

For alle beskyttende trefasader, er det avgjørende at kledningen monteres riktig. Noen av Norges eldste og flotteste bygg har stått i generasjoner nettopp fordi trekledningen er riktig montert, god lufting ivare tatt og vannfeller unngått. NORD monteres etter retningslinjene til SINTEF Byggforskserie 542.101 og 542.102.

Som ved montering av alle trefasader, må endaved, spikerhull og sår i kledningen behandles med et trebeskyttelsesmiddel. Til NORD-kolleksjonen får du kjøpt 3-liters spann med fargetilpasset beis for etterbehandling. NORD setter ikke krav til spesielle legeringer på festemidler, men husk at festemidlene ikke blir beskyttet av et filmdannende trebeskyttelsesmiddel.

Les/last ned vår detaljerte veiledning om montering av kledning på [www.bergeneholm.no/byggeguider/sette-opp-kledning](http://www.bergeneholm.no/byggeguider/sette-opp-kledning)

## **MM** MINIMALT VEDLIKEHOLD

Gjøres jobben riktig ved oppsetting og montering, vil ikke NORD grankledning kreve videre etterbehandling. Eventuell vask og renhold av kledningen gjøres med forsiktighet og uten bruk av børste og høytrykkspyler. Noe avrenning av fargepigmenter vil kunne oppstå.

Ønskes NORD-kledningen overflatebehandlet ved et senere tidspunkt, gjøres dette i henhold til beis- og malingleverandørens anbefaling.

Du finner utfyllende informasjon og dokumentasjon om forvaltning, drift og vedlikehold (FDV) på våre nettsider.

### **BEIS TIL KAPPESNITT /SPIKERHULL**

Til NORD grankledning fås en fargetilpasset beis som kan brukes til kappesnitt, spikerhull og mekaniske skader. Woodex beis er vanntynnet og oljebasert og leveres i 3-literspann fra Teknos.



M<sup>2</sup>/L: 5-8  
NOBB: 54100794

### **DOKUMENTASJON**

NORD trykkimpregnerert heltrekledning fra Bergene Holm AS, er fremstilt av miljøsertifisert tømmer (PEFC, FSC) fra godkjente hogstområder.

Foredling frem til ferdig kledning er gjennomført etter anerkjente prinsipper og beskrivelser i SN/TS 3186, Teknisk spesifikasjon fra Standard Norge

Som medlem av Norsk Impregneringskontroll, produserer vi etter kravene i den til enhver tid gjeldende produktstandarden og bestemmelsene definert i dokumenter fra Nordisk Trebeskyttelsesråd (NTR).

Du finner all nødvendig dokumentasjon på våre nettsider [www.bergeneholm.no](http://www.bergeneholm.no).

# M NORD

BARSKE TREFASADER

- > Miljøsertifisert norsk gran
- > Motstandsdyktig mot råte, sopp og mugg
- > Naturlig og tidløst utseende
- > Bærekraftig og lokal produksjon
- > Avhendes som vanlig brennbart avfall

## M NORSK OG BÆREKRAFTIG PRODUKSJON

Bergene Holm AS er en ledende, norsk trelastprodusent - ekspert på å videreforedle solide, miljøsertifiserte tømmerstokker fra norske skoger. Vi har i mer enn 70 år drevet sagbruk og høvleri der det er kort vei til både skog og marked.

I tillegg til et bredt spekter av tradisjonelle produkter, har selskapet utviklet flere egne interiør-, uterom- og eksteriør-kolleksjoner.

Lang erfaring, solide samarbeidspartnere og den beste teknologien innen overflatebehandling av tre, gjør at vi i dag leverer nesten alt som produseres av eksteriør- og interiørtre med en eller annen form for behandling.

BASF Wolman GmbH har i mange år vært vår samarbeidspartner og leverandør av trebeskyttelse og impregnering. Tyske Wolman har over hundre års erfaring med bevaring av tre. Som et av verdens ledende selskaper innen trebehandling, utvikler og leverer selskapet grundig testede produkter og systemer av høyeste kvalitet.

Sammen leverer vi markedets første fargede granimpregnering.



*Barsk kar på Holmsaga, vårt første sagbruk.*

## M ET BIDRAG TIL MILJØREGNSKAPET

Trematerialer bidrar positivt til både energieffektivitet og klimaregnskap. Tre er fornybart, fleksibelt og har lav vekt i forhold til styrke.

For å nå de norske og internasjonale miljømålene må det bygges mer i tre.

**BERGENE  
HOLM AS**  
- Beste valg når du skal bygge med tre -

**Wolman**  
by BASF - We create chemistry  
Leading the Way in Wood Protection

## FINN INSPIRASJON PÅ NETT, BLOGG OG INSTAGRAM

Mange søker inspirasjon, råd og kunnskap før de setter i gang med små og store bygge- og oppussingsprosjekter. Vi har derfor lagt vekt på å lage gode nettsider med grundig produktinformasjon og vi er aktive i flere sosiale kanaler. Her deler vi bilder og prosjekter til inspirasjon for alle som bygger med tre.

Visste du forresten at vi har Norges største og mest allsidige byggeblogg?

[Blogg.bergenholm.no](http://Blogg.bergenholm.no) | [Hytteblogg.bergenholm.no](http://Hytteblogg.bergenholm.no)

## BYGG – OG SØK INSPIRASJONSPRISEN

Vi er på jakt etter inspirerende byggeprosjekter med bruk av tre! Hvert år deler vi ut til sammen 250 000 kr til kreative byggere! Søknadsfrist er 1. desember.

Våre seks kategorier:

Eksteriør, Interiør,  
Hytte, Uterom,  
Barnas Trepris og  
Åpen Klasse.

Les mer om  
Inspirasjonsprisen på  
[www.bergenholm.no](http://www.bergenholm.no) og [blogg.bergenholm.no](http://blogg.bergenholm.no)

Bygg-søk-Vinn!  
250 000 kr  
i premier!

## FØLG OSS PÅ NETT!



FACEBOOK, INSTAGRAM, PINTEREST OG YOUTUBE

@bergenholm | #bergenholm

[WWW.BERGENEHOLM.NO](http://WWW.BERGENEHOLM.NO)