

# TRYKKIMPREGNERT TERRASSEBORD | RÅ

REVIDERT APRIL 2020 | SISTE OG ALLTID GJELDENDE VERSJON SE BERGENEHOLM.NO

SIDE 1 / 2

## 1. PRODUKTBESKRIVELSE

Bergene Holm AS' trykkimpregnerte RÅ terrassebord er fremstilt fra PEFC-sertifisert tømmer fra godkjente hogstområder. Foredlingen frem til ferdig terrassebord er gjennomført etter anerkjente prinsipper. RÅ terrassebord produseres av furu. Produktkrav er beskrevet i SN/TS 3188.

RÅ terrassebord er overflatebehandlet på 3 sider med terrassebeis i en gråbrun farge. Overflatebehandlingen er en oljebasert vannfortynnbar beis, transparent og ikke-filmdannende ved riktig påføringsmengde. Overflatebehandlingen er påført under optimale forhold og i de mengder som produsenten har beskrevet.

Etter overflatebehandlingen er terrassebordene trykkimpregnert med Wolmanti CX-8 fra BASF Wolman GmbH, som er en Cu-impregnering i kl. AB ment for bruk utendørs som ett sikkert alternativ selv der forholdene for råteangrep er gunstige. Terrassebordene er ikke industrielt tørket etter impregnering.

Som medlem av Norsk Impregneringskontroll produserer vi etter kravene i den til enhver tid gjeldende produktstandard og bestemmelsene definert i Nordisk Trebeskyttelsesråds dokumenter nr. 1 og 3. Hvert bord merkes med individmerking der NS-merket med krone, impregneringsklasse og våre avdelingsnummer er påført. Impregneringsklasse AB er til bruk over bakken.

### Bergene Holm AS avdelingsnummer:

021 / Skarnes 043 / Nidarå

023 / Larvik

### Før montering/håndtering

Terrassebord som ikke er nedtørket skal ved lagring før montering være luftig, plant, stabilt og med minst 10 cm klaring fra terreng. Unngå å bruke plast/presenning direkte over varene.

RÅ terrassebord er ikke nedtørket etter impregnering og terrassebeisen kan oppfattes som «fersk» og gi noe sverting under montering og før overflaten blir tørr. Under montering og før overflaten blir tørr, bør det vises noe forsiktighet for å ikke ripe opp eller lage merker i terrassebeisen.

### Antatt levetid/brukstid

Den biologiske påvirkningen for treverket vil variere avhengig av konstruksjonen. I tillegg vil klima, ytre påkjenninger og vedlikehold påvirke, og levetiden vil da kunne variere. Generelt sett kan man si at impregneringen øker levetiden minst fem ganger i forhold til uimpregnert yteved ved lik bruk.

Ved riktig bruk, byggeteknikk, overflatebehandling og vedlikehold vil RÅ terrassebord kunne vare i minst 30 år (teknisk levetid).

Cu-impregnert furu i klasse AB (iht. NTR) til bruk over mark er i holdbarhetsklasse 1.

Lett bearbejdede flater skal behandles med et egnet trebeskyttelsesmiddel. Ved lengdekløving ol. vil produktet miste sin impregneringsklasse.

## 2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

### Rengjøring og rengjøringsmetoder

RÅ terrassebord er ikke nedtørket og terrassebeisen kan oppfattes som «fersk» og gi noe sverting rett i etterkant av montering. Noe slitasje på beisen må forventes, særlig under håndtering, montering og rett etter montering. Gulvet bør ikke utsettes for kraftig mekanisk påvirkning og ikke vaskes før terrassebeisen og treverket har tørket ned til ca. 20% fuktighet (av tørrvekt). Etter dette må man forvente normal slitasje av beisen. Gulvet bør børstes lett for å fjerne evt. fremmedlegemer etter montering.

Ved grovrengjøring av terrassen benyttes egnede rensedmidler for terrasse. Les produsentens anbefalinger for bruk. Ved lettere vask kan vann som inneholder ett lett vaskemiddel (eks. Zalo/Jif oppvaskmiddel) benyttes. Benytt godt med rent vann i etterkant for fjerning av alle såperester.

### Ettersyn/kontroll

Terrassen må inspiseres jevnlig, helst årlig, for å vurdere tilstand og registrere eventuelle skader. Ytre påkjenninger vil kunne føre til sprekkdannelser, deformasjoner, kuv, harpiksutflod ol. Dette er ikke skader, men noen av trees iboende egenskaper. Faren for råtedannelse er størst i områder der det kan

# TRYKKIMPREGNERT TERRASSEBORD | RÅ

REVIDERT APRIL 2020 | SISTE OG ALLTID GJELDENDE VERSJON SE BERGENEHOLM.NO

SIDE 2 / 2

være vannfeller med dårlig lufting og i områder der jord/blomster/bed er i direkte kontakt med materialene.

En syl kan stikkes inn i treverket på ulike steder for å sjekke om det er områder med råteangrepet ved. Eventuelle råteangrep må utbedres omgående ved å skifte ut alt skadet tre. Begroing av sopp og alger kan fjernes med ett egnet eller lett vaskemiddel.

## Vedlikeholdsinstruks og -intervall

Vedlikeholdsintervallet blir påvirket av lokale klimatiske forhold, bruk og mekanisk påvirkning og rebeising gjøres etter behov.

Treverket skal være rent før overflatebehandling. Benytt en anerkjent terrassebeis (farge Jotun 683 Sotgrå er omtrentlig lik) eller olje og følg produsentens anbefaling for påføring. Videre vedlikehold av gulvet gjøres etter produsenten anbefaling eller når dette er påkrevet.

Ønsker man derimot ett værgrått preg, kan RÅ terrassebord fint stå ubehandlet uten at den tekniske levetiden reduseres nevneverdig. Beisen vil da bli naturlig nedbrutt av ytre påvirkninger og forekomsten av sprekk og deformasjoner vil kunne øke noe.

## Fuktbestandighet

Dette produktet er ømfintlig ovenfor fukt. Dimensjonsendringer, deformasjon og evt. sprekk vil kunne oppstå ved fukt- og temperaturforandringer

## 3. MILJØPÅVIRKNING

Produktet er ment for utvendig bruk og vil ikke påvirke innemiljø.

## 4. HMF-REFERANSER

Se HMF dokument:  
"Trykkimpregnert ikke bærende trelast av furu" angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.



Trykkimpregnert ikke bærende trelast av furu (PDF)  
<http://bit.ly/2swk3fi>

## 5. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431

**Avfallstype:** Behandlet trevirke

**Avfallshåndtering:** Forbrenning og energiutnyttelse.

**Opprinnelsenæring:** Bygg og anlegg.

**Kode for avfallsbehandling:** 1142 | 0400 | 0600 | \_ \_ \_ \_

## 6. TEKNISK SERVICE

<b>Produsent/importør</b>	Bergene Holm AS
<b>Organisasjonsnr.</b>	NO 812 750 062 MVA
<b>Postadresse</b>	PB 2060 Stubberød 3255 LARVIK
<b>Telefon</b>	+47 33 15 66 66
<b>E-post</b>	firmapost@bergeneholm.no