

STYRKESORTERT KONSTRUKSJONSVIRKE OG ANNEN TRELAST AV GRAN/FURU

REV: 01.2024 | SISTE OG ALLTID GJELDENE VERSJON SE BERGENEHOLM.NO

SIDE 1 / 2

1. PRODUKTBSKRIVELSE

Denne FDV omfatter styrkesortert konstruksjonsvirke og annet byggtre av heltre gran eller furu fra Bergene Holm AS. Produktene er fremstilt fra PEFC-sertifisert tømmer fra godkjente hogstområder, og foredlingen frem til ferdig vare er gjennomført etter anerkjente prinsipper.

Styrkesortert konstruksjonsvirke er høvlet med firkan- tet tverrsnitt og levert med avrundede, rette eller skrå kanter og ment til bruk i utendørs bærende kon- struksjoner over bakken. Bergene Holm AS er med- lem av Norsk Trelastkontroll og trelasten er sortert iht. NS-EN 14081-1 eller NS-INSTA 142 og leveres iht. NS EN 338 i styrkeklassen C24 eller C30. Fingerskjøtt konstruksjonsvirke er produsert iht. EN 15497:2014

Hver hele planke leveres med individmerking der NS-merket med krone, godkjenning/avdelingsnum- mer og styrkeklasse er med, i tillegg til CE-merket. Produktene er sortert med tanke på styrke, mens forhold som har med utseende ikke tillegges samme vekt.

Bergene Holm AS avdelingsnummer:
017 / Kirkenær
021 / Skarnes
023 / Larvik
043 / Nidarå
064 / Haslestad
122 / Brandval

Andre produkter som leker, underpanel og annet kan ha andre profilutforminger, er ikke styrkesorter og ikke produsert iht. harmoniserte standarder.

Gran er i holdbarh etsklasse 4 og furu i 3-4 iht. NS-EN 350-2. Produktene er ment til bruk i klimaklasse 1 og 2.

LAGRING OG MONTERING

LAGRING FØR MONTERING

Produktene skal lagres plant, stabilt og med minst 10 cm klaring fra terreng. Utendørs må den være tildek- ket på en slik måte at den lagres luftig og ikke blir eksponert for direkte sollys og oppfukting. Bakken

må dekkes til, dersom det er fare for at underlaget fukter opp produktet. Det anbefales at produktet monteres så raskt som mulig etter at pakkens strop- per og emballering er åpnet.

KONTROLL FØR, UNDER OG ETTER MONTERING

Bergene Holm AS står ikke ansvarlig for prosjektering eller bruk av produktene. På et generelt grunnlag skal produktene brukes og monteres iht. SINTEF Communitys Byggdetaljer.

Det henvises til NS 3516:2017 og NS 3512:2014. Fukt- kontroll skal utføres ved mottak, etter lagring og ved ferdigstillelse før lukking av trekonstruksjonen og dokumenteres i en fuktkontrollplan. Varene er produsert med en gjennomsnittlig fukt på 20 vekt- prosent eller lavere (uten enkeltmålinger over 24 vektprosent), og konstruksjonen må ikke lukkes før fuktinnholdet i treverket er lavere enn 20 vektprosent (kritisk fuktnivå).

FESTEMIDLER

Egnede festemidler tilpasset produktets dimensjon og bruksområde må benyttes.

ANTATT LEVETID / BRUKSTID

Produktets levetid/brukstid vil avhenge av mange forhold, og Bergene Holm AS lover eller garante- rer ingen bestemt levetid/brukstid. Den biologiske påvirkningen for treverket vil f.eks. variere avhengig av byggets konstruksjon, og bl.a. klima vil også ha betydning.

Ved riktig bruk er produktene ment å vare ut byggets levetid.

Produktene er ikke motstandsdyktige mot sopp og råte hvis de brukes i klimaer med jevnlig oppfukting.

2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

ETTERSYN / KONTROLL

Produktet bygges inn i konstruksjonen. Normalt ingen rutiner.

RENGJØRING OG RENGJØRINGSMETODER

Produktet bygges inn i konstruksjonen. Normalt ingen rutiner.

STYRKESORTERT KONSTRUKSJONSVIRKE OG ANNEN TRELAST AV GRAN/FURU

REV: 01.2024 | SISTE OG ALLTID GJELDENE VERSJON SE BERGENEHOLM.NO

SIDE 2 / 2

ETTERBEHANDLING OG VEDLIKEHOLD

Alt ubehandlet treverk som utsettes for ytre påvirkning av sol og/eller fukt, må overflatebehandles og vedlikeholdes etter valgte malingsleverandørs anvisninger.

FUKTBESTANDIGHET

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

3. MILJØPÅVIRKNING

Se produktets EPD og EcoProdukt på Bergene Holm AS sine hjemmesider under «Dokumentasjon»..

4. HMS-REFERANSER

Se HMF dokument:
"K-virke gran + furu"
angående henvisninger
til Arbeidstilsynets
publikasjoner.



5. OMBRUK

Om denne varen er tilrettelagt for demontering kan den ombrukes.

Konstruksjonsvirke: Produktet er produsert etter en harmonisert standard og CE-merket. Varighet av produktdokumentasjonen og opprinnelig ytelseserklæring følger første gangs omsetning til bruk og er ikke gjeldene ved ombruk av varen. Alle varer: Ved omsetning til ombruk til samme formål og ved ombruk med vesentlig endring, vil dokumentasjonsansvaret iht. DOK og TEK overlates til bruker/montør. Ved ombruk uten at varen har vært omsatt, må bruker/montør vurdere varens egenhet til bruk og eget dokumentasjonsansvar iht. krav til bruk.

Om varen er overflatebehandlet er denne behandling tiltenkt opprinnelig bruk.

Vi henviser til NS 3691-serien for evaluering ved ombruk og DIBKs «Veiviser for ombruk av byggevarer».

6. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431

- 1141: Avfallstype rent trevirke (ubehandlet)
1142: Avfallstype behandlet trevirke (overflatebehandlet)

VED LEVERING MED BERGENE HOLM AS ORIGINALE EMBALLERING

- 1729: Avfallstype hard og myk plastemballasje (pakkeplast og PET bånd)
1411: Avfallstype metallemballasje (stålbånd)

7. TEKNISK SERVICE

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