

Produktbeskrivelse

Produktet Leveres i hvitlasert Eik og Furu

NS 3183 "Høvellast - Panelbord" fastlegger profiler og mål. Det finnes forøvrig et stort antall profiltyper på markedet som ikke er angitt i standarden. Målene forutsetter en trefuktighet på 17 % på Furu og 10-12 % på Eik. Tillatte avvik fra angitte mål er +/-0,5 mm. Avviker fuktighetsinnholdet fra 17 %, kan det for furu regnes med at bredde og tykkelse forandres med gjennomsnittlig 1 % for hver 4 % forandring i fuktighetsinnholdet. Denne regelen kan brukes for fuktighetsinnhold opp til 30 %.

Anvisninger for drift og vedlikehold**Rengjøring og rengjøringsmetoder**

Regelmessig støv tørking med tørr klut eller med en godt oppvridd klut i grønnsåpevann uten salmiakk. Unngå kjemikalier og såper som inneholder sterke alkalier og syrer. Flekkfjerning med fuktig klut og såpe, alternativt sliping med fin stålull eller White Spirit (gjør først et forsøk på et område som ikke er godt synlig).

MÅLANGIVELSER/ TEKNISKE DATA

Målene viser hvilke dimensjoner som finnes.



Tykkelse	Bredde	Lengde
21 mm	45 mm	Fallende

Montering /utførelse, transport og lagring**NS 3451-kode for bygningsdel**

254 Overflater på innside yttervegg og innvendige vegger. Himlinger.

Transport og lagring

Generelle krav til høvellast: Partiet skal ha et midlere fuktig-hetsinnhold på høyst 17 %, og 95 % av partiet skal ikke ha større fuktighetsinnhold enn 22 %. Dette fuktinnholdet passer et u-oppvarmet trelastlager, eller på en u-oppvarmet byggeplass. Lagres listverk i et solrikt rom, bør den tildekkes for å unngå mørkning der sola kommer til.

Ettersyn/kontroll

Normalt trengs ingen ettersyn/kontroll.

Vedlikeholds instruks og -intervall

Fargehandlere, byggevareforretninger og produsenten vil kunne gi informasjon om produkter som er best egnet til vedlikehold.

Fuktbestandighet

Dette produktet er ømfintlig for fukt.

Driftstekniske opplysninger**Antatt teknisk levetid/brukstid uten utskiftninger**

Antatt levetid/brukstid er minimum 20 år forutsatt normal bruk og slitasje, samt at anvisninger for drift og vedlikehold følges.

Garanti

–

HMS-REFERANSER**Karakterer i henhold til miljødatabasen ECO product**

Ikke beregnet.

Spesielle tiltak ved brannsløkking, temperatur -og/eller fuktendringer etc.

Se HMS-FAKTA.

A. ARBEIDSMILJØET

Personlig verneutstyr, spesielle tiltak mot yrkesskader ved montering/bygging, allergiutvikling etc.

Det er ikke påkrevd særskilte sikkerhets- eller vernetiltak mot yrkesskader og/eller allergiutvikling ved montering, bruk eller bearbeiding av dette produktet.

Relevante S-setninger

Ingen

Førstehjelpstiltak

Ingen

Eventuelle kommenter til produktets kjemikalier/ingredienser Ikke relevant

Henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner

524: Bruk av personlig verneutstyr på arbeidsplassen (forskrift).

534: Sikkerhet, helse og arbeidsmiljø på bygge- og anleggsplasser (byggherreforskriften).

Spesielle tiltak ved brannsløkking, temperatur og/eller fuktendringer etc.

De fleste muggsopper trives best ved noen få pluss-grader og opp til høy værelsesetemperatur. Noen underarter kan gi lungeinfeksjoner. Sørg for at treverk ikke står ubehandlet i fuktige miljøer.

B. INNEMILJØET

Emisjonsfaktor (EF) Ingen opplysninger.
Flyktige organiske forbindelser (TVOC): ikke relevant
Formaldehyd (H₂CO): ikke relevant
Ammoniakk (NH₃): ikke relevant
Kreftfremkallende stoffer: ikke relevant

Emisjonsfaktor (EF) beskriver avgivningshastigheten av flyktige stoffer hos materialet / materialkombinasjonen.

Anbefalt utluftingstid/utbakingstid

Foreligger ikke.

Mange nye materialer inneholder kjemikalier som trenger god utlufting før de tas i bruk.

Emisjonen og halveringstiden fremskyndes av høy temperatur og god lufting.

Inneklimarelevant tidsverdi

Foreligger ikke.

Bestemmelse av et produkts inneklimarelevant tids-verdi er den tid det tar det langsamst emitterende kjemiske stoff med den laveste inneklimarelevante lukt- eller irritasjonsterskel å nå halvdel av denne verdi i et fiktivt standardrom.

**C. MILJØVURDERING,
MILJØDEKLARASJONER /
MILJØMERKER**

Karakterer i henhold til miljødatabasen
ECOproduct (overordnet nivå)

Ikke beregnet.

Miljødeklarasjon, miljømerking

Det foreligger ingen miljømerking for dette
produktet.

Kommentarer

Fuktige materialer kan fremkalle vekst av
muggsopper. Misfarging (ofte grå flekker eller
sorte prikker) indikerer dette. Hvis produktet
utsettes for et klima med høy fuktighet slik at
trefuktigheten overstiger 20 % over lang tid kan
det utvikles muggsopp på overflaten.

Misfarging (ofte grå flekker eller sorte prikker)
indikerer dette.

D. MILJØPÅVIRKNING

Emisjon

Se punkt B, innemiljøet.

Påvirkningsindeks

Foreligger ikke.

Ressursutnyttelse

Produktet består av fornybare ressurser.

**PRODUKTDOKUMENTASJONER
OG OFFENTLIGE KRAV****Produktgodkjenninger utstedt av
akkrediterte kontrollorganer**

Det foreligger ingen produktdokumentasjon
utstedt av akkrediterte kontrollorganer for
dette produktet.

Europeisk standard (grunnlag for CE-merking)

Det foreligger verken harmonisert europeisk
produktstandard eller ETA Guideline for
produktet.

**Øvrige nasjonale/internasjonale
kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer
etc.**

Kravene er gitt i NS 3180 "Generelle krav til
høvellast", og i NS 3183 "Høvellast og
Panelbord" som angir profiler og mål, samt
kvalitetskrav til listverk.