

Fibo Veggpanel

PRODUKTDATABLAD

1. Produktbeskrivelse og bruksområde

Beskrivelse

Fibo Veggpanel, kolleksjon, er et vanntett kledningssystem basert på kryssfinerplater, med høytrykkslaminat. Kryssfinerplater har 7 finerlag, og er vannfast limt. Fremsiden er dekket av en Høytrykkslaminat med tykkelse fra 0,6-0,8 mm, mens baksiden er dekket av et balanselaminat med tykkelse 0,24-0,4 mm.

Platene har densitet ca. 790 kg/m³, og brutto platetykkelse er 10,2 mm ± 0,4 mm. Platene har Aqualock klikklås på langsiden og netto bredde 600 mm. Med klikklåsen er breddemålet 620 mm. Kortendene er rettkuttet, og standard lengde er 2400 mm, men noen dekorere kan også fås i 2720 og 3020 mm lengde.

Bruksområde

Fibo Veggpanel kan benyttes som vanntett sjikt på vegger i våtrom. Platene egner seg også til garderober, vaskerom, barnehager etc da kjerne av kryssfiner gir et robust produkt. Platene kan monteres direkte på bindingsverk, utlektet mur og betong eller stålstendere. For områder med strenge krav til renhold og som blir utsatt for hard slitasje, vennligst benytt HG og ikke STN, GEM, C o.l dekorere med dype strukturer.

Ideell luftfuktighet for montering og bruk av Fibo veggpanel er 40-60% RF. Ved ekstremt lave luftfuktigheter vil panelene kunne endre dimensjon. Vennligst følg retningslinje for underlag og fuging i skjøtene, for å hjelpe forhindre dimensjonsendring over tid.

Overflatebehandling

Fremsiden er dekket av et dekorert høytrykkslaminat med tykkelse 0,6-0,8 mm, baksiden er dekket av et balanselaminat med tykkelse på 0,24-0,4 mm.

Tilbehørsprodukter

Montasjeprofiler av natureloksert aluminium og PVC; hjørne-, sokkel- og dekorprofiler. Skruer eller stifter. ETAG 022 godkjente fugemasser hvor det er krav til at systemet skal være vanntett, f.eks Fibo Seal. Til Fibo Seal benyttes også rengjøringsproduktene Fibo Clean og Fibo Wipes. For enklere montering finnes det også Fibo Grip, Fibo Tapping Tool og Fibo Sealing Tools.



2. Målangivelser / Tekniske data

Målangivelser

Enhet	Verdi
Lengde	2400 mm
Bredde dekor	600 mm
Bredde med klikk	620 mm
Tykkelse	10,2 +- 0,4 mm

Grunnlag for beregning av bygningers energi- og effektbehov

Ikke relevant

3. Montering/utførelse, transport og lagring

NS 3420-kode for utførelse

Q63.3 Overflatebehandlede plater på vertikale flater i våtrom

NS 3452-kode for bygningsdel

243 Ikke bærende vegger

Referanse til Byggforskserien Byggedetaljer

527.204 Bad og andre våtrom

543.505 Våtromsvegger med overflate av vinyl, baderomspanel eller maling

Øvrige henvisninger

Se egen monteringsanvisning for installasjon.

Se FDV og dokument «Vedlikehold og Rengjøring». Begge tilgjengelig på www.fibo.no.

Transport og lagring

Fibo Veggpanel skal lagres tørt og på et plant underlag, med plast emballasjen fortsatt på.

Det er to paneler i pakken. De skal ikke skrapes mot hverandre for å hindre at overflaten skades.

Platene skal ved oppbevaring i romtemperatur og fuktinnholdet bør være < 15% ved montering. Sjekk panelene ved ankomst, for å påse at de ikke har vært utsatt for regn eller annen vannpåkjenning.

Ved synlige fuktskader på finer eller bakside, vennligst ikke installer panelene.

Kode for avfallsbehandling

1142 Behandlet trevirke	0007 Forbrenning m/energiutnyttelse
-------------------------	-------------------------------------

4. Avfallsbehandling/emballasje

Type emballasje

MILJØ Plast.

HMS-REFERANSER

Produktet tilfredsstiller kravene til emisjonsutslipp og inneholder ingen kjente helseskadelige, brannfarlige eller allergifremkallende stoffer, og utgjør ingen helseisiko – verken under montering eller ved normal bruk. Sikkerhetsdatablad for tilbehørsproduktene er tilgjengelig fra produsentens nettside, rengjøringsmiddel som brukes til å fjerne uherdet fugemasse kan forårsake svimmelhet og sikkerhetsdatabladet må leses før bruk.

Karakter i henhold til miljødatabasen ECOProduct

Inneklimatemisjoner av gasser: 2

Helse- og miljøfarlige stoffer: 1

Drivhuseffekt: 4

Vennligst se <https://byggjeneste.no/ecoproduct/> for mer informasjon om poengsystem.

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

5. Produktdokumentasjoner og offentlige krav

Produktgodkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer

SINTEF Byggforsk, TG 2289.

Teknisk godkjenning kan lastes ned fra: www.sintefcertification.no

Europeisk standard (grunnlag for CE-merking)

Det foreligger ETA Guideline for produktet via SINTEF Byggforsk, ETA-17/0124 of 2018-02-21.

European technical assesment kan lastes ned fra: www.sintefcertification.no

Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc.

Godkjent av Byggebransjens våtromsnorm.

Eurofins Expert VTT, VTT-C-2753-08

VTT Sertifikat kan lastes ned fra: www.fibosystem.com

UL Certificate R39061-20190527, Laminated Panels Certified for Canada and Building Units.

Certificate of Compliance kan lastes ned fra www.ul.com

6. Ansvarlig firma

Produsent/importør **Fibo AS**
Industriveien 2
N-4580 Lyngdal
Norway

Telefon +47 38 34 33 00
E-post info@fibosystem.com
Web www.fibo.no

7. Annen informasjon

Definisjoner

Dato for publisering: 22.10.2019

Produktdatablad laget av: Produktavdelingen

