

Ferdigbehandlede plater for utsatte miljøer!

Orkla Sørboen er vegg og himlingsplater som benyttes i bygg der fuktighet, krav til renhold og miljø er fremtredene! Blant annet i næringsbygg, driftsbygninger, verksteder, garasjer m.m.



Orkla
SØRBØEN



Industrihall hos Hallingplast kledd med Orkla-Sørbøen.

Orkla-Sørbøen er et helnorsk produkt, som blir produsert hos Forestia på Braskereidfoss med norske råvarer. Platene har vært benyttet i norske fjøs i en årrekke. I fuktige rom med til dels store temperaturforskjeller stilles det store krav til platene, Orkla-Sørbøen har fungert optimalt ved slike forhold.

■ SOLID

Orkla-Sørbøen har styrkeegenskaper som gjør platene motstandsdyktige mot støt og annen mekanisk påkjenning. Styrkeegenskapene gir også mulighet for feste av mekanisk/teknisk utstyr direkte på platene.

■ FARGER

Orkla-Sørbøen (veggplatene) leveres i fargene terracotta og hvit (kan også skaffes i micro-grønn og gråblå). Himlingsplatene leveres kun i hvitt.

■ STØRRELSE

Veggplater: 62 x 244 cm, tykkelse: 1,2 cm
Himlingsplater: 62 x 120 cm, tykkelse: 1,2 cm

■ MONTERING

Orkla-Sørbøen har et format som gjør monteringen enkel. Platene er profilert med not og fjær for skjult spikring. På veggplatene er det not og fjær på to sider, på himlingsplatene er det not og fjær på fire sider. Platene er laminert med melaminfilm på begge sider, over lengre tid hindrer dette platene i å bøye seg. I tillegg gir dette en overflate som ikke trenger ytterligere behandling.



Orkla-Sørbøen på øvre del av vegg og i himling. Kompakte plastplater brukt alle steder som er utsatt for gnag. Dvs forbrett, nedre del av vegg og tresøyler.

RENHOLD

Fargene er lyse og trivelige, og gir et vennlig arbeidsmiljø. Platene har en svak strukturert overflate som hindrer at støv og skitt fester seg! Melaminfilmen gjør platene motstandsdyktige mot kjemiske og mekaniske på-kjenninger.

Overflaten er glatt og lar seg lett rengjøre, gjenstridige flekker lar seg enkelt fjerne med White-Sprite eller lignende.

Orkla-Sørbøen gjør at du kan benytte høytrykksvasker for å holde veggen/takene rene. Dette er praktisk, og gir et bedre miljø og trivsel!

BRUKSOMRÅDER

Orkla-Sørbøen kan benyttes de steder hvor fuktighet, krav til renhold og miljø er fremtredene!

- *Næringsbygg/Yrkesbygg*
- *Kjøpesenter*
- *Driftsbygning*
- *Potet- og grønnsakslager*
- *Verksteder*
- *Fiskebruk*
- *Oppdrettsanlegg*
- *Pelsdyr m.m.*
- *Slakteri og Meieri*
- *Garasjer*
- *Utstillingshaller*



Under det bildet kan det stå: Orkla-Sorbøen egner seg ypperlig i både garasjer og verksteder.

TEKNISKE KRAV OG SPESIFIKASJONER

I NS 3272 stilles det krav til fuktbestandige sponplater etter en fransk test for akselert utendørs fukteksposering - CTB - 313



Vannbad + 20 C°
3 døgn



Fryserom - 12 C°
1 døgn



Varmeskap + 70 C°
3 døgn

Denne syklusen gjentas 3 ganger - totalt 21 døgn. Etter testsyklusen skal platene ha permanent restsvelling mindre enn 8 % og resttverstrekkfasthet min. 0,25 Mpa.

TEKNISKE DATA

Egenvekt: 700 - 720 g/m³
Bøyefasthet: 20 - 25 Mpa
Elastitetsmodul: 3,6 Gpa
Tverrestrekkfasthet: 0,6 - 0,7 Mpa
Formaldehydkasse: P1
Brannklassifisering: K2 In2



Forhandler:

Orkla
SØRBØEN

3570 Ål, tlf 30 08 55 14
www.sorboen.com