

Produktblad

WISA®-Wall Ergo

Ljungberg Fritzo AB
Industrigatan 7
641 34 Katrineholm
Telefonnummer: 0155-26 78 10
info@ljungbergfritzo.se
www.ljungbergfritzo.se



**LJUNGBERG
FRITZO**

WISA®-Wall Ergo

Produktbeskrivning

WISA-Wall Ergo är en stark skiva bakom gips för snabb och enkel montering. Lättanvänd profil, säker & ergonomisk att använda. WISA-Wall Ergo täcker ca 1,5 m² men väger bara 8 kg. Förbättrar arbetsergonomin och minskar monterings tiden! Med WISA-Wall Ergo kan du regla 300, 450 och 600 mm. Med regelavstånd 300 och 450 mm kan du även skarva mellan reglarna. Skivans mindre format underlättar montage i trånga utrymmen. När man monterar skivan liggande har den en stabiliserande effekt på konstruktionen. Falsen gör att skivorna lätt staplas på varandra vid montering.

WISA-Wall Ergo är en plywood som är tillverkad av finsk gran av högsta kvalitet. Skivan finns i tjocklek 12 och 15 mm.

Långsidorna är försedda med fals för att underlätta monteringen. Skivorna är putsade på fram- och baksidan. CE-stämplingen finns på skivans baksida.

WISA-Wall Ergo är 20/70 och CE2+ godkänd för att användas till konstruktion.

Användningsområde

Väggkonstruktioner (liggande montering).

Obehandlad plywood är inte vattenresistent, liksom träet den är tillverkad av. Skivan bör endast användas utomhus om den behandlas med vattenresistent och för ändamålet godkänd färg eller lack. Det är också viktigt att komma ihåg att även behandla skivans kanter på samma sätt. Under inga omständigheter bör skivan komma i direkt kontakt med jord, mark eller vatten.

Trä är ett levande material och varje skiva är därmed unik. Fotografier och prover ger endast en fingervisning om skivans utseende och motsvarar därför inte färg, nyanser, ådring, kvistar, etc i alla skivor.

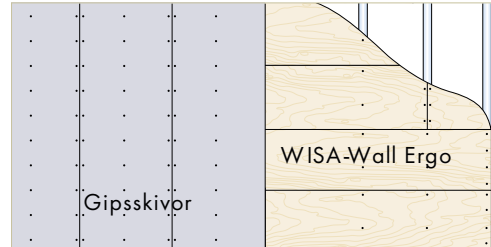


Monteringsanvisning

Montering



Med regelavstånd 300 och 450 mm kan du även skarva mellan reglarna.



Montering av skivor med regelavstånd 600 mm måste skarvningen ske på regeln.

Spik- och skruvavstånd i mm

Från kant minst	I kant högst	inre rader högst
Minst 10 mm	150	300

Skivorna fylls på nedifrån och upp, falsen skapar en rörelsefog på 1-2 mm. Skruva fast skivorna genom falsarna. Fixera skivan med en skruv intill falsen. Lämna 5-10 mm regelstöd för nästa skiva. Fixera två skivor enkelt och snabbt genom att skruva genom falsarna. Lämna 1-2 mm avstånd mellan skivorna.

Infästning sker med spik eller skruv, minst 10 mm från kanten och med centrumavstånd c/c 150 mm. Spiklängd skall vara minst 2,5 gånger skivans tjocklek, för skruv gäller minst 2 gånger skivans tjocklek. Fästdonen måste vara minst i nivå med skivans yta och får inte försänkas mer än 2 mm.

För att undvika förändringar i skivornas storlek efter montering skall de anpassas till rumsklimatet innan de monteras. Därför måste WISA-Wall Ergo lagras under tillräcklig tid i temperatur- och fuktförhållanden som motsvarar det klimat som är i utrymmet där de skall monteras, innan montering eller bearbetning. I uppvärmda utrymmen, beroende på typen av lagring, kan tiden för aklimatisering antas till upp till en vecka.

Montering av skivorna måste ske under normala rumsklimatsförhållanden (RH c:a 50-60%, lufttemperatur c:a 20 gr C), på rena och torra ytor.

Lagring

Innan skivan tas i bruk bör den förvaras inomhus i torr miljö. Utrymmet behöver ej vara uppvärmt. Utomhuslagring rekommenderas ej, men om så blir fallet måste skivan/-orna täckas över med presenning så att de skyddas mot regn/snö och solljus (endast korttidslagring, sörj för god ventilation för att undvika kondensbildning!).

Skivan/-orna skall ligga plant på tätt lagda underlägg/strön (av trä) och kan staplas ovanpå varandra. Trä är ett levande material och vid stora svängningar i temperatur och luftfuktighet kan det uppstå spänningar i skivan. Detta brukar normalt gå tillbaka när skivan har aklimatiserat sig.



Avfallshantering

Avkap och förbrukade skivor sorteras som trä och innehåller inget miljöfarligt avfall. Plast- och pappersemballage kan återvinnas.

Format

Wisa-Wall Ergo

Format (mm)	Tjocklek (mm)	Antal/paket	Ply
2400x618	12	75	5
2400x618	15	60	5

(Täckande mått 2400x598 mm)

Toleranser

Tjocklek:	12 mm: +/- 0,5 mm 15 mm: +0,3/-0,7 mm
Längd:	+/-3 mm
Bredd:	+/-2 mm
Vinkelräthet:	+/-1 mm/m

