

Montagevejledning Woodfiber® AIR

Udlægning af Woodfiber® AIR

Woodfiber® AIR kan udlægges manuelt eller maskinelt i åbne konstruktioner, herunder loftrum. Isoleringen udlægges med en overhøjde i forhold til det ønskede færdige isoleringsniveau på 15 % (svarende til 15 mm pr. 100 mm isoleringstykkelse).

Ved udlægning anvendes en densitet på $\geq 26 \text{ kg/m}^3$.

Indblæsning i lukkede konstruktioner

I lukkede konstruktioner, såsom træskelletvægge eller massivtræsvægge (CLT) med forsatsvægge, udføres isoleringen udelukkende ved indblæsning med isoleringsmaskine.

Ved indblæsning anvendes en densitet på $\geq 43 \text{ kg/m}^3$.

Isolering af skråvægge og lukkede tagkassetter

I skråvægge samt lukkede tagkassetter med en hældning på mellem 30° og 55° udføres isoleringen udelukkende ved indblæsning med isoleringsmaskine.

Ved denne anvendelse anvendes en densitet på $\geq 36 \text{ kg/m}^3$.

Opmærksom!

- AIR skal lagres og forarbejdes tørt.
- AIR må ikke belastes / trykkes efter montage - skal ikke ses som en bærende del af konstruktionen.
- Gennemføring af komponenter, rør og lign. der bliver over 80 grader Celsius på overfladen, bør kun ske i samråd med teknisk kyndig person.

Ved brug af Woodfiber® AIR gælder følgende værdier som retningsgiver, for at nå den ønskede isoleringseffekt.

Woodfiber® AIR vægt / mængde pr. Kvadratmeter.

Tykkelse i mm.	Løs udlagt (Inkl. +15% overhøjde)	Indblæst i væg Med garanti mod sætning	Indblæst i skråvæg Med garanti mod sætning
50	1,50 kg.	2,15 kg.	1,8 kg.
100	2,99 kg.	4,30 kg.	3,6 kg.
150	4,49 kg.	6,45 kg.	5,4 kg.
200	5,98 kg.	8,60 kg.	7,2kg.
250	7,48 kg.	10,75 kg.	9,0 kg.
300	8,97 kg.	12,90 kg.	10,8 kg.
350	10,47 kg.	15,05 kg.	12,6 kg.
400	11,96 kg.	17,20 Kg.	14,4 kg.

Sikkerhed



Høreværn
påbudt



Øjenværn
påbudt



Andedrætsværn
Klasse: FFP3

Der henvises til Branchevejledningen om ” STØV PÅ ARBEJDSPLADSEN ”

Woodfiber ApS – Hovvejen 30 – 4490 Jerslev
+45 42440236