

Woodfiber ECO-5 Dampbremse

ECO-5 er en miljøvenlig luft- og dampbremse, der er specielt udviklet til alle isolerede konstruktioner, der udføres som diffusionsåbne.

Dampbremsen består af et innovativt flerlags kompositmateriale fremstillet af kraftpapir med gitterforstærkning så det kan bruges sammen med indblæsningsisolering. De høje rivstyrkeværdier sikrer samtidig en praktisk arbejdsgang ved montage, som gøres enkel og hurtig med simple værktøjer. Produktet er særligt velegnet til at regulere fugt i vægområderne i bindingsværksbygninger og i præ-fab væg- og tagelementer.

Dampbremsen bør dog ikke udsættes permanent for fugt.

Når du arbejder med materialet, er det nødvendigt at overholde de gældende standarder, de almindeligt anerkendte vejledninger for montage samt evt. gældende montagevejledninger fra Woodfiber.

Der tages forbehold for tekniske ændringer samt skrivefejl.

Teknisk information.

Brandegenskab	EN 13501	E
Vægt	EN 1849-2	180 g/m ²
Damptæthed (sd)	EN 1931	5 +/- 2
Damptæthed (Z-værdi)	Omregnet fra sd	28 +/- 11
Beständig mod kunstig ældning	EN 1931	Bestået
Trækstyrke: Længde / Tværs	EN 12311-2 A	N/5cm = 490/230
Bevægelse ved maks. Trækstyrke: Længde / Tværs	EN 12311-2 A	Målt i procent: 3/6
Rivstyrke: Længde / Tværs	EN 12310-1	N: 60/45
Varedeklaration	Dampbremsemembran af armeret kraft-pap.	

Leveringsmuligheder

	Standard
Tykkelse	1-2 mm.
Længde	50 m.
Bredde	1.500 mm.
Areal	75 m ²
Palle	20 ruller

Montagevejledning

Membranen sikres mekanisk mod underlaget med egnede klammer eller lignende. Klammer bør altid monteres parallelt med træets åreretning for at opnå bedst vedhold i membranen.

Samlinger tapes over underlag eller udføres som klemte samlinger med tætning mellem disse.

Opmærksom.

- ECO-5 lagres og forarbejdes tørt.
- Beskadiget ruller skal kasseres eller skæres om til andre størrelser.
- ECO-5 bør ikke belastes / trykkes / betrædes efter montage - skal ikke ses som en bærende del af konstruktionen.
- Gennemføring af komponenter, rør og lign. tættes med egnet membran eller dampspærre tape af anerkendt fabrikat som eksempelvis Würth Eurasol eller SIGA Sicrall