

## Woodfiber® SAFE

Woodfiber® SAFE fungerer som isolerende hygroskopisk vindspærre i træbyggeri med krav om vindspærre med brandmodstandsevne bedre end D-s2,d2.

Pladerne er trykfaste, diffusionsåbne, og ikke følsomme overfor fugt / vand men skal monteres bag ventileret facadebeklædning.

Fordelen ved at bruge Woodfiber® SAFE som vindspærre, er at tykkelsen af pladen kan medtages i isoleringstykkelsen, og dermed indregnes i væggenes U-Værdi.

Pladerne produceres med fer- og not, og bliver dermed lette at montere, de er desuden dejligt nemme at arbejde med og sikrer samtidig en vejrstabil vindspærre med

### Teknisk information.

Norm	EN 13171
Densitet	140 kg/m <sup>3</sup>
Nominel Lambda værdi $\lambda_D$	0,040 W/(mK)
Beregningsmæssig Lambda Værdi $\lambda_B$	0,044 W/(mK)
Brandklasse EN 13501	D-s2,d0
Tryk for at komprimere 10%	≥ 70 kPa
Trækstyrke, vinkelret på plan	≥ 7,5 kPa
Diffusionsmodstandstal $\mu$ DIN EN ISO 12572	4
( $\mu$ -værdi, omregnet) 40 mm	(Z = 0,82)
Strømningsmodstands-tal	> 100 kPa · s/m <sup>2</sup>
Kortfristet vandoptag	< 2,0 kg/m <sup>2</sup>
Varmelagringskapacitet	2100 J/(kg K)
Fremstillingsmetode	Tørfremstilling
Tilladt fri eksponering	14 uger
Varedeklaration	Træfiber - gran / fyr PUR lim 4% Paraffin (Vandbeskyttelse)1% Brandhæmmer 6% (ikke borholdig)

### Leveringsmuligheder

Kanttype	Fer- og Not
Tykkelse	40 mm.
Længde	1760 mm. (Dækmål 1740mm.)
Bredde	600 mm. (Dækmål 580mm.)
Pallehøjde	Maksimalt 2.300mm.

### Vægt pr. Kvadratmeter og pr. plade

Tykkelse i mm.	1 m <sup>2</sup>	1 Plade (1,06 m <sup>2</sup> )
40	5,6 kg	5,9 kg

## Sikkerhed



Høreværn påbudt



Øjenværn påbudt



Åndedrætsværn  
Klasse: FFP3

Der henvises til Branchevejledningen om ” STØV PÅ ARBEJDSPLADSEN”

## Certifikater

