

## Woodfiber TOP

TOP er en tryk- og vejrligsfast isoleringsplade som egner sig fremragende som vindspærre og fast undertag på tage med en hældning over 15grader.

Som vindspærre monteres TOP pladen bag en ventileret facade af træ, skærmtegl, Eternit eller lign. Facadebeklædning.

TOP pladerne er imprægnere med paraffin, som beskytter mod vand i dråbeform, men stadig tillader pladen at være diffusionsåben.

Overfladen er desuden belagt med en skrid-hæmmende latex, der gør færdsel på taget mere sikker.

Pladen tåler 10 ugers fritlægning inden endelig facade / tag monteres.

Teknisk information.	
Norm	EN 13171
Densitet	220kg/m <sup>3</sup>
Nominal Lambda værdi $\lambda_D$	0,047 W/(mK)
Beregningsmæssig Lambda Værdi $\lambda_B$	0,049 W/(mK)
Brandklasse EN 13501	E (Uprøvet)
Materialeklasse jf. DIN 4102	B2
Tryk for at komprimere 10%	≥ 180 kPa
Trækstyrke, vinkelret på plan	≥ 35 kPa
Elasticitetsmodul, $E_{(d)}$	≥ 3,00 N/mm <sup>2</sup>
Sd Værdi (Z-værdi, omregnet)	0,12 (Z = 0,68) (40mm.)
Strømningsmodstands-tal	> 100 kPa · s/m <sup>2</sup>
Kortfristet vandoptag	< 1,0 kg/m <sup>2</sup>
Varmeledningskapacitet	2100 J/(kg K)
Undertagsklasse EN 14964	SB.H
Fremstillingsmetode	Tørfremstilling
Varedeklaration	Træfiber PMDI lim Paraffin (Vandbeskyttelse) Latex

Leveringsmuligheder	
Kanttype	Fer- og Not
Tykkelse	22, 35, 40, 50, 60mm.
Længde	2.000mm. og 2.500mm.
Bredde	580mm.
Pallehøjde	Maksimalt 1.350mm.

Vægt pr. Kvadratmeter og pr. plade				
Tykkelse i mm.	1 m <sup>2</sup>	580 x 2.000 mm. (1,14m <sup>2</sup> )	580 x 2.500 mm. (1,43m <sup>2</sup> )	Varenummer / DB Varenummer
22	4,8 kg	5,6 kg	7,0 kg	WT220-20058-22 / <b>2124494</b>
35	7,7 kg	8,9 kg	11,2 kg	WT220-20058-35
40	8,8 kg	10,2 kg	12,8 kg	WT220-20058-40 / <b>2124362</b>
50	11,0 kg	12,8 kg	16,0 kg	WT220-200-58-50
60	13,2 kg	15,3 kg	19,1 kg	WT220-20058-60

## Montagevejledning

Top-220 monteres tæt- og fugefrit, fra den venstre side!

Hvis der opstår fuger under montagen, skal disse straks tætnes med egnet forseglingsmasse

- Top-220 opbevares og forarbejdes tørt, beskyttet mod regn og lign.
- Monteres med Fer vendt op, og vinkelret på spær / stolpe
- Top-220 bør ikke benyttes som bærende eller statisk belastet bygningsdel
- Fastgøres med egnede 'papsøm' eller bredryggede klammer.
- Pladerne monteres altid med efterfølgende klemliste
- Hver plade skal monteres på minimum 2 spær / stolper.
- 2 stødsamlinger må ikke være i samme spærfag, lige efter hinanden, og stød forskydes minimum 25cm. henover spær  
'Flyvende' stød er tilladt
- Plader må ikke betrædes mellem spærerne
- Beskadigede plader bør ikke monteres
- Gennembrydninger sikres mod vandgennemtrængning med egnet primer, og klæbebånd eller manchetter.
- Gennemføring af komponenter, rør og lign. der bliver over 80°C på overfladen, bør kun ske i samråd med teknisk kyndig person.

Ved montage af TOP-220 direkte på taget, skal følgende maksimale spær-afstande tages i betragtning.

Woodfiber TOP produkter		Top 140	Top 160	Top 180	Top 220
Maksimal spærafstand i mm.	Pladelængde i mm.	Tilladte pladetykkelse, minimum i mm.			
≤ 750	2.000	≥ 100	≥ 80	≥ 35	≥ 22
≤ 850	2.000	≥ 100	≥ 80	≥ 50	≥ 35
≤ 1.100	2.500	≥ 140	≥ 120	≥ 80	≥ 50
≤ 1.250	2.500	≥ 200	≥ 160	≥ 100	X

**OPMÆRKSOM.**  
Alle TOP plader er kun trædefaste over spær / bjælke, og bør dermed ikke betrædes mellem spær.

### Certifikater

