

Woodfiber® HEMP FLEX

Woodfiber HEMP FLEX er en fleksible isoleringsbatt til anvendelse i træskeletkonstruktioner

Teknisk information.	
Norm	EAD No. 040005-00-1201 / June 2015
Densitet	30.40 kg/m ³
Nominel Lambda værdi λ_D	0,037 W/(mK)
Beregningsmæssig Lambda Værdi λ_B	0,039 W/(mK)
Brandklasse EN 13501	C-s2,d0
Materialeklasse jf. DIN 4102	B2
Diffusionsmodstandstal μ	≤ 2
μ værdi (Z-værdi, omregnet) 100mm.	(Z = 1,02 – 1,84) 100 mm.
Varmelagringskapacitet	2300 J/(kg K)
Fremstillingsmetode	Tørfremstilling
Varedeklaration	Hampefibre 90 % (Behandlet med soda) Pes Bico binder 10 %

Leveringsmuligheder / Cl. 2.2.12 (EAD) 040005-00-1201			
		Standard	Tolerance
Tykkelse	40 – 160 mm.	50, 70 & 100, mm.	± 3,0 %
Længde	1.100 mm.	1.100 mm.	± 2,0 %
Bredde	600 mm.	600 mm.	± 1,5 %
Pallehøjde	2.600 mm.	2.600 mm.	

Vægt pr. Kvadratmeter og pr. plade		
Tykkelse i mm.	1 m ²	600 x 1.100 (0,66 m ²)
50	1,5 kg	1,05 kg
70	2,1 kg	1,47 kg
100	3,0 kg	2,1 kg

Lydegenskaber Woodfiber® HEMP FLEX 50 mm. / klasse C / EN ISO 354:2003; EN ISO 11654:1997	
125 Hz	0,25
250 Hz	0,50
500 Hz	0,65
2000 Hz	0,80
4000 Hz	0,75

Woodfiber ApS – Hovvejen 30 – 4490 Jerslev
+45 42440236

Sikkerhed



Der henvises til Branchevejledningen om "STØV PÅ ARBEJDSPLADSEN"

