



A2 FireVap

Vare nummer: NC-01224

Produktbeskrivelse:

A2 FireVap er dampspærre, som er lavet af et høj kvalitets aluminiumsfolie, der er forstærket med glasfiber. Den er ubrændbar (A2-s1,d0 i henhold til EN 13501-1), reflekterende, meget vanddampbestandig, og nem at montere - en alsidig og pålidelig løsning til at beskytte bygninger mod fugt og forbedre deres energieffektivitet.

Anvendelse:

A2 FireVap dampspærre er egnet til en bred vifte af konstruktioner, herunder kommercielle, industrielle og offentlige bygninger, hvor der kræves høje standarder for brandsikkerhed og vandtæthed. Den høje refleksionsevne gør denne dampspærre særligt velegnet, hvor der er behov for varmeisolering og energibesparelse, såsom i industrihaller, kontorer, hospitaler og skoler.

Garantiforhold og levetid:

Der ydes materialegaranti på 10 år på produktet, såfremt monteringsvejledning og leverandøransvisninger overholdes. A2 FireVap er UV beskyttet og er designet til at holde hele bygningens levetid. Armering er af fiberglas og overflade indeholder ca. 30 % genbrugsmateriale.



Vægt/rulle: 9 Kg
 Antal m²/palle: 2880 m²
 Antal ruller/palle: 48 ruller
 Overflade: Aluminium
 Armering: Fiberglas



Vægt
140 g/m²



Reaktion ved
brand A2-s1,d0



Diffusionsmodstand
Z-værdi 10.000



Vandtæthed
> 10 000 MN.s/g



UV – modstand
9 måneder



Rivestyrke (L/B)
960 N / 950 N

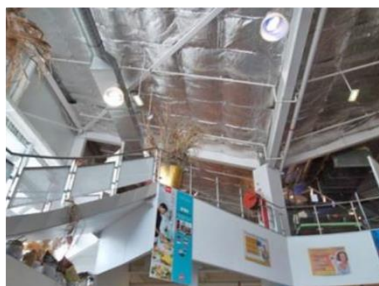
Tekniske data:

Egenskaber	Prøvemethode	Værdi	Enhed
Brandmodstand	EN 13501-1	A2-s1,d0	-
Synlige fejl	EN 1850-1	Ingen	-
Længde	EN 1848-1	50	m
Bredde	EN 1848-1	1,2	m
Vægt	EN 1849-1	140 (± 0,3)	gr/m ²
Tykkelse	EN 1849-1	0,1 (± 0,2)	mm
Sd-Værdi	EN 12572	2.000	m
Diffusionsmodstand (Z-Værdi)	EN 12572	10.000	Gpa s m ² /kg
Vanddampdiffusionskoefficient (μ)	EN 12572	20.000.000	
Modstand mod dampgennemtrængning	EN 12572	10.000	MN.s/g
Lufttæthed	EN 12114	0	m ³ /(h x m ² x 50 Pa)
Trækstyrke (L/T)	EN 12311-1	960 / 950 (± 20 %)	N/50 mm
Brudforlængelse (L/T)	EN 12311-1	2 (± 5 %)	%
Sømrivestyrke (L/T)	EN 12310-1	150 (± 15 %)	N
Varmestabilitet		-36 - 90	°C
Eksposering		9 måneder	
Uv resistans efter ældning (5000 timer)		Permanent	
Refleksion	EN 16012	95	%

A2 FireVap

Fordele ved at anvende A2 FireVap:

- **Ubrændbar**
 - ✓ Brandforebyggelse
 - ✓ Montering på alle typer bygninger
 - ✓ Sikkerhed på byggepladser
- **Meget reflekterende**
 - ✓ Forbedrer varmeisoleringsevnen
 - ✓ Øger energibesparelse ved at reflektere varme ind i rummet
- **Glasfiber med høj densitet**
 - ✓ Kraftig armering, nem at skære og montere
 - ✓ Kan stå ubeskyttet i op til 9 måneder
 - ✓ Har funktionel levetid på over 50 år
- **Høj modstand imod dampgennemtrængning**
 - ✓ Kan anvendelse i områder, hvor der er høje niveauer af fugt, såsom i badeværelser, køkkener og vaskerum
 - ✓ Forstærker lufttætheden



GlobalEPD
A VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION

Norm EN 13984

Rev. 25.06.2021