



ØKO-NATUR DAMPBREMSE

Trådforstærket papirdampbremse og lufttæthedslag til diffusionsåbne tag-, væg- og lofts konstruktioner.

Vanddamp kan diffundere doseret og kontrolleret gennem varmeisoleringen.

ANVENDELSE

- til gulv, væg, loft og tag
- til indendørs brug

FORDELE

- fugtighedsregulerende
- slidstærk
- stor rivestyrke
- sundt indeklima

ANBEFALTE TILBEHØR

AIRSTOP FLEX Tape

AIRSTOP Tape

AIRSTOP ELASTO Tape

AIRSTOP SPRINT

FÅS I FØLGENDE MÅL

Rullebredde	1,0 m	1,50 m	3,0 m
Rullelængde	50 m	50 m	100 m
Rulleareal	50 m ²	75 m ²	300 m ²
Rullevægt	8,7 kg	13,1 kg	50 kg

PRODUKTDATA SVARER TIL NORM EN 13984

Sammensætning	To lag kraftpapir med et slidstærkt mellemlag		
Fladevægt EN1849-2	175 g / m ²		
Tykkelse EN1849-2	0,25 mm		
Temperaturbestandighed	- 30 °C - + 80 °C		
Lagring	køligt og tørt		
SD-værdi EN 1931	6,45 m (Z værdi 36,12 [(m ² *s*GPa)/kg])		
Farve	brun/hvid med grønt tryk -- 3,0 m rulle brun		
Max. trækraft EN 12311-1	≥ 580 N/50 mm		
	≥ 390 N/50 mm		
Ekspansion EN 12311-1	≥ 4 %		
	≥ 7,5 %		
Rivestyrke EN 12310-1	≥ 80 N		
	≥ 90 N		
Brandklasse EN 13501-1 / EN 11925-2	E		

ISOCELL

MONTAGE VEJLEDNING FOR AIRSTOP DAMPBREMSER

Anvendes som lufttæthedslag og dampbremse i væg-, tag- og loftskonstruktioner.

MONTAGE PÅ UNDERKONSTRUKTION:

(1) MEKANISK FIKSERING AF DAMPBREMSE

Vær opmærksom på, at det kun er den glatte side, der kan klæbes lufttæt fast med klæbebåndene! Dampbremsen monteres som regel på tværs af spær, opretstående bjælker eller andre bjælker, den glatte eller trykte side skal pege mod brugeren. Banerne lægges overlappende (ca. 10 cm) og fastgøres mekanisk til konstruktionstræet ved hjælp af en hæftepistol. Ved C-metal profiler kan der foretages provisorisk fiksering med dobbeltsidet tape eller evt. kontaktilim.

(2) LUFTTÆT LIMNING

Lufttæt limning af stød, forbindelser og gennemføringer foretages med AIRSTOP klæbesystem.

(3) TRÆFORSKALLING/SPAREFORSKALLING

Før indblæsningsisoleringen indsættes, anbringes forskalling i en akseafstand svarende til < 40 cm. Lægterne anbringes direkte på dampbremse-samlingen for yderligere at aflaste klæbestederne! Forbindelseslimninger og trykbelastede limninger skal aflastes mekanisk. Folien monteres spændingsfrit.

(4) FORSKALLING PÅ LANGS

Hvis der ikke arbejdes med tværlægter, f.eks. hvis der skal udføres træforskalling på langsgående lægter, anbringes dampbremsen parallelt med spærret eller konstruktionen. Samlingerne skal ligge ind mod konstruktionstræet. Fastgøres overlappende med klammer og limes fast med AIRSTOP klæbebånd. Før indblæsningsisoleringen indsættes, anbringes de langsgående lægter for at opnå mekanisk aflastning af klæbningerne.

Yderligere detaljløsninger finder du på www.isocell.at – i brochuren “Lufttæthed ned i detaljen”.



ISOCELL