

Antikondensdug

Løser dine kondensproblemer



Super god absorptionsevne

Lyddæmpende effekt i støjende omgivelser

Forbedret beskyttelse mod korrosion

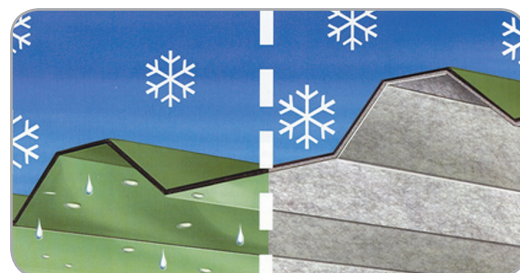
Antibakterielle egenskaber

Antikondensdug PRODUKTBLAD

På undersiden af uisolerede tage dannes der nemt kondens.

Vi kan påføre en antikondensdug på vores stålplader, som absorberer kondensen.

DRIPSTOP er et velafprøvet produkt, som anvendes med stor succes i store dele af Europa.



Teknisk Information

Vandabsorption*	Intern forskrift FD15	g/m ²	0°** 45°** 90°**	> 1.430 > 1.058 > 600
Vægt – Filt 100% PES***	DIN EN 29073-1	g/m ²	± 10%	110
Tykkelse - Filt	DIN EN ISO 9073-2	mm		0,9 – 1,1
Vægt - Papir	DIN EN ISO 9073-1	g/m ²		70 – 90
Lim	DIN EN ISO 9073-1	g/m ²	± 10%	21
Brændbarhed*	DIN 4102/1			B1
Slidstyrke (vedhæftning)*	FTM 1 180°		N/25 mm	Min. 10
Slidstyrke (vedhæftning) efter ældning*	Intern forskrift FD 15		N/25 mm	Forbedret
Lydabsorption	DIN EN 20354	Ved	125 Hz 500 Hz 1000 Hz 2000 Hz 4000 Hz	0,02 0,04 0,04 0,12 0,42
Varmeledningsevne	DIN 52612	W/mK		0,038*** 0,045****
Bakterieresistens	IEC 68 – 2 – 10 Aspergillus niger, Aspergillus terreus, Aurebasidium pullulans, Poecilomyces vaiotti, Penicillium funiculosum, Penicillium ochrochloron, Scopulariopsis brevicaulis, Trichoderma viride		28 dage 29 °C 95% luftfugtighed	Evaluerig 1

*Filt på tagplade ** Vinkel på hældning *** Tør prøve **** Fugtig prøve

Opbevaring/Lagring:

Kvaliteten ændrer sig ikke, hvis materialet opbevares tørt ved en temperatur på 0-40 °C i en periode på et år.

Fugtansamlinger ved tagfod og andre specielt udsatte steder kan sammen med vindbelastning medføre, at der transporteres fugt ind i bygningen. Denne påvirkning kan undgås ved påføring af klar lak på filtsiden af de udsatte områder.

Vi anbefaler derfor at:

- Uanset taghældning skal min. 5-10 cm af antikondensdugen på udhænget "smeltes" med varmluftblæser eller gennemvædes med lak. Lakken kan kun påføres af én gang, da antikondensdugen, når denne er tørret, ikke kan optage mere lak. Dette skal gøres for at undgå, at antikondensdugen opsuger fugt/vand, når der kommer slagregn ud over tagskægget også kaldet kapillærer kræfter.
- Tagpladerne monteres på stållægter/stålbjælker.
- Ved montering på trælægter kan der med fordel monteres et ikke-absorberende materiale mellem kondensfilt og trælægte. (dampspærre eller lign.)

Venligst kontakt din lokale sælgerepræsentant for mere info.

Areco Profiles A/S

Industriparken 22 - 24

DK - 9575 Terndrup, Danmark

© 2017 Areco. All rights reserved. For mere information besøg www.arecoprofiles.dk

Antikondensdug VENTILATION

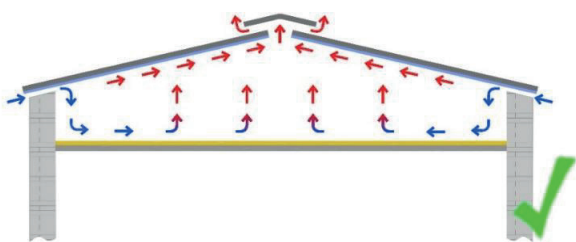
DR!PSTOP anti-kondensmembran styrer kondensdannelsen i miljøer, hvor kondensering har tendens til at forekomme. Membranen fungerer som et absorberende medie, der forhindrer vanddråber i at dryppe fra taget.

Trods dets høje vandabsorptionsevne (tjek teknisk datablad for detaljer) kan DR!PSTOP blive mættet, hvis det ikke får mulighed for at tørre ud. For at fungere korrekt skal membranen have mulighed for at tørre ud om dagen. Derfor kræves der tilstrækkelig ventilation inde i bygningen.

Husk også at fugtig luft er lettere end tør luft, så den har en tendens til at stige til vejrs. Det skal der tages højde for ved planlægning af bygningens ventilationssystem. Følgende situationer demonstrerer tydeligt forskellen mellem tilstrækkelig og utilstrækkelig ventilation i en bygning.

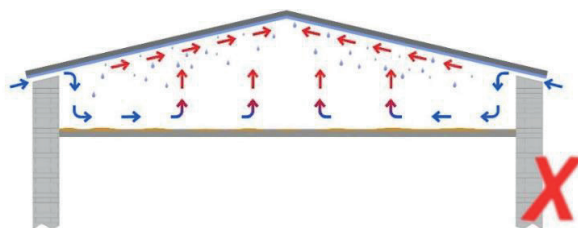
Situation 1

Tilstrækkelig ventilation i en isoleret bygning med indgående luftflow i siderne og udgående luftflow ved tagryggen.



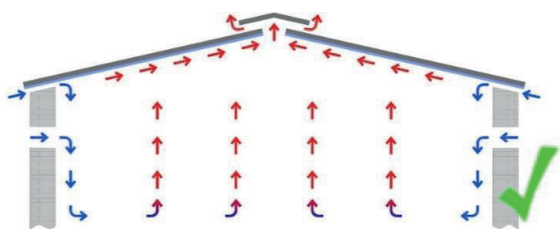
Situation 2

Utilstrækkelig ventilation i en isoleret bygning med indgående luftflow i siderne, men ingen åbninger i tagryggen. Dermed har den fugtige luft ingen mulighed for at slippe ud. Resultatet er dryppende vanddråber fra taget, som skader isoleringslaget.



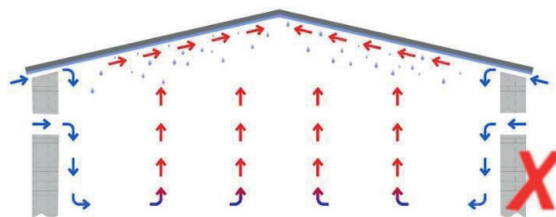
Situation 3

Tilstrækkelig ventilation i en uisoleret bygning med indgående luftflow i siderne og udgående luftflow ved tagryggen.



Situation 4

Utilstrækkelig ventilation i en uisoleret bygning med indgående luftflow i siderne, men ingen åbninger i tagryggen. Dermed har den fugtige luft ingen mulighed for at slippe ud. Resultatet er dryppende vanddråber fra taget, som skader isoleringslaget.



Ved planlægning af tagventilation bør andre faktorer som f.eks. bygningstype, placering, klimaforhold mv. tages i betragtning. Kendskab til god byggepraksis bør respekteres. DR!PSTOP anti-kondensmembran styrer kondensdannelsen i miljøer, hvor kondensering har tendens til at forekomme. Membranen fungerer som et absorberende medie, der forhindrer vanddråber i at dryppe fra taget.

Oplysningerne i dette dokument er baseret på vores bedste overbevisning og mange års praktisk erfaring. Så vidt vides, var oplysningerne korrekte på udgivelsestidspunktet. Vi kan dog ikke give nogen form for garanti for, at de her angivne oplysninger og anbefalinger er korrekte og fuldstændige. Vi påtager os intet ansvar for skader eller tab, som direkte eller indirekte skyldes anvendelse af oplysningerne og anbefalingerne. Enhver tillid du måtte have til sådanne oplysninger sker derfor helt på eget ansvar. Alle oplysninger i dette dokument kan ændres uden forudgående varsel. Kunderne bør indhente og verificere de sidste nye relevante informationer.

Venligst kontakt din lokale sælgerepræsentant for mere info.

Areco Profiles A/S

Industriparken 22 - 24

DK - 9575 Terndrup, Danmark

© 2017 Areco. All rights reserved. For mere information besøg www.arecoprofiles.dk