

Arcond Kondensskydd

Löser dina kondensproblem



- Mycket god uppsugningsförmåga
- Ljuddämpande effekt i bullrig miljö
- Förbättrat skydd mot korrosion
- Antibakteriella egenskaper



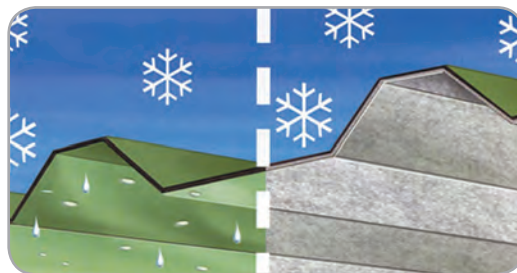
Arcond Kondensskydd

Löser dina kondensproblem

På undersidan av oisolerade tak bildas det kondens, vilket kan vålla obehag då det kan droppa ner i rummet.

Arcond är en filtprodukt som vi applicerar på plåten innan profilering. Den binder fukten tills den vädras ut.

Arcond är en väl beprövad produkt som används med stor framgång i stora delar av Europa.



Teknisk Information

Vatten absorbering*	Intern föreskrift FD15	g/m ²	0°** 45°** 90°**	> 900 > 700 > 600
Vikt – Filt 100% PES***	DIN EN 29073-1	g/m ²	± 10%	110
Tjocklek – Filt	DIN EN ISO 9073-2	mm		0,9 – 1,1
Vikt – Papper	DIN EN ISO 9073-1	g/m ²		70 – 90
Lim	DIN EN ISO 9073-1	g/m ²	± 10%	21
Brännbarhet*	DIN 4102/1			B1
Slitstyrka (Vidhäftning)*	FTM 1 180°		N/25 mm	min 10
Slitstyrka (Vidhäftning) efter åldrande*	Intern föreskrift FD 15		N/25 mm	Förbättrad
Ljud absorbering	DIN EN 20354	Vid	125 Hz 500 Hz 1000 Hz 2000 Hz 4000 Hz	0,02 0,04 0,04 0,12 0,42
Värmeledningsförmåga	DIN 52612	W/mK		0,038*** 0,045****
Bakterie resistens	IEC 68 – 2 – 10 Aspergillus niger, Aspergillus terreus, Aurebasidium pullulans Poecilomyces vaiotti, Penicillium funiculosum, Penicillium ochrochloron, Scopulariopsis brevicaulis, Trichoderma viride		28 dagar 29 °C 95% luftfuktighet	Utvärdering 1

* Filt på plåt ** Vinkel på sluttning *** Torrt prov **** Fuktigt prov

Förvaring/Lagring:

Kvaliteten förändras inte om materialet förvaras torrt i en temperatur av 0-40 °C under en period av ett år.

Fuktansamlingar vid takfot och andra speciellt utsatta ställen kan tillsammans med vindpåverkan medföra att fuktighet transporteras i byggnaden. Denna påverkan kan undvikas genom applicering av klarlack på filtsidan av utsatta områden.

Vi rekommenderar därför att:

- Takfot, vid taklutning under 10°, appliceras med klarlack i hela takfotens bredd.
- Plåten monteras på ställläkt/stålbalkar. Vid montering på träläkt, monteras ett ickeabsorberande material mellan kondensfilt och träläkt. (byggfolie eller dyl.)

Vänligen kontakta din lokala säljrepresentant för mer info.

Areco Sweden AB

Vinkelgatan 13

211 24 Malmö, Sweden

© 2009 Areco. All rights reserved. ARE 02047-01 02/2010 För mer information besök www.areco.se

areco®