

ZICHTBAAR RESULTAAT MET ANTI-CONDENS GLASFOLIE

Ramen in koelvitines en spiegels hebben de vervelende eigenschap snel te beslaan als gevolg van grote temperatuursverschillen of door inwerking van waterdamp. Deze condensvorming heeft tot gevolg dat het zicht volledig wordt belemmerd en visuele beoordeling onmogelijk gemaakt wordt. Glasfolie Suncontrol ontwikkelde voor dit probleem een Anti-Condens Glasfolie. Deze transparante glasheldere polyesterfilm maakt hechting van vochtwerking onmogelijk en zorgt hierdoor voor een helder beeld. De resultaten zijn werkelijk verbluffend!

Maar er zijn nog extra eigenschappen

Veiligheid

Anti-Condens Glasfolie vergroot de veiligheid in de omgeving van ruiten. Bij explosie of vandalisme voorkomt de glasfilm schade en letsel die rondvliegende scherven kunnen veroorzaken. Bovendien heeft de folie een brandvertragende werking. Door zijn sterkte en bindend vermogen is Anti-Condens Glasfolie ook inbraakvertragend.



De Anti-Condens Glasfolie is uitgebreid getest volgens de "Klasse B" NEN 3569 doorvalbeveiliging en kan tevens worden toegepast in het kader van de HaCCP, BRC en IFS.

UV-wering

De Anti-Condens glasfolie filtert de ultraviolette straling uit binnenkomend licht. Dit kan uw artikelen tegen ongewenste verkleuring beschermen.

Extra krasbestendig

Door een bijzondere toplaag is de film uiterst krasvast en hierdoor nog beter bestand tegen slijtage.



Energiebesparing

Wanneer uw koelvitines zijn voorzien van verwarmingselementen om condensvorming te voorkomen, kunnen deze na aanbrengen van de Anti-Condens Glasfolie volledig worden uitgeschakeld. Hierdoor zullen de energiekosten zeker verminderen!





GEEN GEBOUW IS GELIJK

Omdat ieder gebouw of object zijn eigen problematiek heeft, ontwikkelde Glasfolie Suncontrol Anti-Condens Glasfolie met verscheidene veiligheids- en zonwerende eigenschappen.

TOEPASSINGSGBIEDEN

Anti-Condens Glasfolie kan worden gebruikt op alle typen glas van koelvitines, terraria, dierenverblijven, spiegels, zwembaden en alle mogelijke toepassingen waar condensvorming ontstaat op glas.

De glasfolie is ontwikkeld om aan de binnenzijde van glas te worden aangebracht.

Technische gegevens

Dikte

Anti-Condens Glasfolie heeft een dikte van ca. 4 mil (100 micron)

Lichtechtheid

Anti-Condens Glasfolie verkleurt niet; de lichtechtheid is onovertroffen.

Brandbaarheid

Als glasfolie eenmaal is aangebracht is deze zeer moeilijk ontvlambaar. Daarbij reflecteert de Anti-Condens Glasfolie de warmtestraling nog geruime tijd. Bij brand houdt de film het gebarsten glas nog enige tijd vast.

Duurzaamheid

De duurzaamheid bij toepassingen binnenshuis is vrijwel onbeperkt. Voor montage aan de buitenzijde zijn speciale soorten beschikbaar.

Garantie

Glasfolie Suncontrol geeft 5 jaar fabrieksgarantie op delamineren en demetaliseren van door ons aan de binnenzijde aangebrachte glasfolie.

| | Z O N N E E N E R G I E % | | | | |
|------------------------|---------------------------|-----------|-------------|-----|--------|
| | REFLECTIE | ABSORPTIE | TRANSMISSIE | ZTA | KLEUR |
| BLANK GLAS | 8,0 | 14,0 | 78,0 | 79 | - |
| ANTI-CONDENS GLASFOLIE | 4,0 | 18,0 | 78,0 | 75 | helder |

Bovenstaande foliesoort is voorzien van een hoogwaardige zelfklevende lijmlaag (PS) en een Hard Coat laag (HC). Vraag naar onze film voor speciale toepassingen.

UV TRANSMISSIE

Bovenstaande foliesoort laat minder dan 5% ultraviolette straling door, gemeten bij een straling in het gebied van 280 en 380 nm.

ZTA (ABSOLUTE ZONTOETREDINGSFACTOR)

De absolute zontoetredingsfactor is de verhouding van de hoeveelheid zonnearmte die een glasoppervlak doorlaat en de hoeveelheid zonnearmte die op dat glasoppervlak valt en naar binnen uitstraalt.

Glasfolie Suncontrol heeft met zorg het cijfermateriaal voor u gedocumenteerd, maar kan geen verantwoordelijkheid nemen voor onverhoopte foutieve vermeldingen.

REFERENTIEADRESSEN

Voor toepassingen van de verscheidene foliesoorten hebben wij referentieadressen voorhanden, die wij u graag ter beschikking stellen.

Aanbrengen

Glasfolie Suncontrol heeft zijn eigen applicatieservice. Onze medewerkers hebben naast ervaring in het aanbrengen, ook het juiste equipment. Zij brengen de film uitsluitend aan als de temperatuur van de ondergrond tussen de 5 en 25 graden Celsius is. Na ongeveer één maand is de optimale hechting bereikt en is de film volkomen strakgetrokken.

Reinigen

De sterke polyesterfilm is goed bestand tegen reinigen. Het beste schoonmaakmiddel is schoon water met een scheut huishoudazijn. De beste gereedschappen: een schone spons en zeem. Pas op voor zandkorrels en oude verharde rubbertrekkers! Ook andere scherpe gereedschappen kunnen beschadigingen veroorzaken. Scherpe schoonmaakchemicaliën worden ontraden. Een gedetailleerde schoonmaakinstructie wordt u verstrekt bij de levering van de film.

Afmetingen

De breedte van de rol waarop de film wordt geleverd is 120 cm. Dit betekent dat bij verwerking van de film de maximale breedte van een raam ongeveer 120 cm is. Maar ook als uw ramen hoger en breder zijn, kan de film worden aangebracht. Bij grotere ramen is het noodzakelijk een naad toe te passen welke bij onze vakkundige verwerking minimaal zichtbaar is.

GLASFOLIE SUNCONTROL B.V.

POSTBUS 1080

1440 BB PURMEREND

+31 (0)299 - 460445

+31 (0)299 - 640161

GLASFOLIE@SUNCONTROL.NL

GLASFOLIE
S U N C O N T R O L