

3M Building & Commercial Services

3M™ Prestige sol- og sikkerhedsfilm



Klare
vinduesløsninger
sikrer og forbedrer dit indeklima

Den nye generation af sol- og sikkerhedsfilm fra 3M

Solbeskyttelse af højeste kvalitet

3M producerer unikke film af meget høj kvalitet. Forskning og udvikling ligger til grund for, at 3M er langt fremme i udviklingen af vinduesfilm.

Nye muligheder med 3M™ Prestige 70 solfilm

Baseret på den kendte og testede nanoteknologi, har 3M forskere udviklet en enkel solfilm, der består af hundredvis af ultra tynde lag.

Den fornyelse, der er sket inden for produktion af solfilm, bygger på en pionerproces, der fuldstændigt har fjernet behovet for at anvende metaller, som medfører risiko for, at filmen korroderer.

Der er flere klare fordele ved at anvende den nyeste generation af 3M solfilm.

3M Prestige 70 solfilm giver et betydeligt mere komfortabelt indeklima og bedre beskyttelse mod UV-stråler (op til 99,9%) uden at ændre bygningens udseende.

Klar - bygningens fremtoning ændres ikke

Den nye 3M teknologi, der er anvendt i Prestige 70, gør det unødvendigt at anvende metaller, hvilket betyder, at filmen stort set ikke er synlig på ruden. Filmen har ingen uønsket intern eller ekstern spejleffekt - bygningens facade er uændret!

Som med alt andet glas måles de tekniske egenskaber ved en vinkel på 90 grader. Måles i stedet ved en vinkel på 60 grader, som er mere lig den vinkel solens stråler rammer vinduet med, øges effektiviteten betydeligt, mere end med noget andet reflekterende materiale. Dette skyldes filmens unikke konstruktion.

3M™ Prestige 70 solfilm

- Total solenergi afvist 59% (g-værdi) 41%
- Reduktion af infrarøde stråler 97%
- Reduktion af UV-stråler 99,9%
- Ubegrænset synligt lys
- Uændret bygningsfremtoning
- 3M produktgaranti - 15 år

Mærkbart bedre og mere behageligt indeklima!





Øget sikkerhed med 3M™ Ultra Prestige S70

Ved at kombinere solfilm Prestige 70 og sikkerhedsfilm Ultra S400 og samle fordelene fra begge produkter - opnår vi effektiv solbeskyttelse og sikkerhed i en og samme film. Konstruktionen af den patenterede multilagsfilm er 32 gange stærkere end en standard polyesterfilm med samme tykkelse.

3M Ultra Prestige S70 styrker dine normale ruder og beskytter mennesker mod de skadelige virkninger af flyvende glassplinter.

3M™ Ultra Prestige S70

- Polyesterkonstruktion med specielt mikrolag
- Op til 32 gange stærkere end almindelig film med samme tykkelse
- 3M produktgaranti - 10 år

Lavere energiforbrug - lavere udgifter

Den fundamentale fordel ved 3M Prestige vinduesfilm er den effektive reduktion af varme, der opnås uden en væsentlig reducere i mængden af lys. I bygninger hvor der skal spares på energien samtidig med, at dagslyset udnyttes, er Prestige den bedste løsning!

Bedre indeklime giver højere produktivitet

Det ideelle arbejdsmiljø er hverken for varmt eller for koldt og har gode lysforhold. For hver grad over 24°C er produktiviteten målt til at falde med op til 5%!

Med 3M Prestige er det muligt at opnå den optimale rumtemperatur samtidig med, at lyset uhindret strømmer ind gennem ruden.



3M™ Ultra Prestige S70 Kombineret sikkerhed

3M™ Prestige produksortiment



“The Skin Cancer Foundation”
anbefaler flere typer 3M Vinduesfilm, da
de beskytter effektivt mod UV-stråler.

3M Prestige 70 solfilm

3M Ultra Prestige S70 sol- og sikkerhedsfilm

3M giver garanti på alle typer vinduesfilm.

3M

3M a/s
Vinduesfilm
Fabriksparken 15
2600 Glostrup
Tlf.: 43 48 01 00
Fax.: 43 96 85 96
www.3Mvinduesfilm.dk