



Få dine vinduer til at yde mere



3M™ Solfilm Prestige 90 Exterior

- Metafri multilagfilm, baseret på nanoteknologi
- Høj gennemgang af dagslys og reducere af solvarme
- Reducerer varmen fra solen markant - bedre indeklima og komfort
- Reducerer omkostningerne ved nedkøling med aircondition
- Beskytter møbler, tekstiler og interiør mod falmning
- Reducerer risikoen for skader ved spontan glasbrud

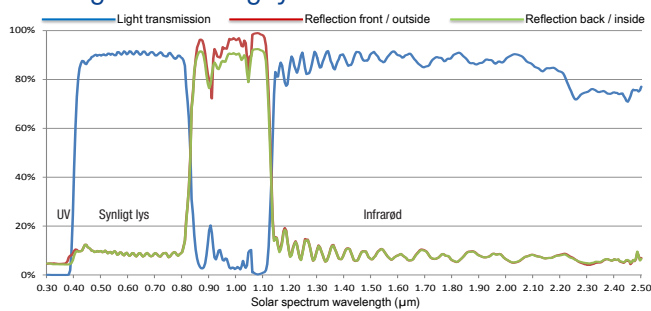
3M™ Solfilm Prestige 90 Exterior

Beskrivelse

Med 3Ms Solfilm Prestige får du glæde af fordelene ved en vinduesfilm i verdensklasse, der efterlader vinduerne stort set uforandret efter montering. Prestige-serien kan reducere varmen betydeligt og skabe et behageligt indeklima såvel som være med til at reducere driften af køleanlæg og dermed reducere energiomkostningerne mærkbart. Eftersom Prestige-serien ikke indeholder metaller, er de ikke modtagelige for rust og forstyrrer ikke modtagelsen på mobiltelefonen. Prestige solfilm har desuden en refleksion, der faktisk er lavere end selve glasset.

Prestige 90 Exterior er en flerlags- og metalfri film baseret på nanoteknologi - filmen er <1 mm tyk og består af mere end 200 lag. Solfilmens har en høj lysgennemgang på trods af en høj varmerefleksion. Filmen reducerer betydeligt mængden af UVA- og UVB-stråler, som er en af hovedårsagerne til falmning. Den patenterede flerlags-konstruktion og fremstillingsproces garanterer en høj kvalitet og en endnu længere garanti og levetid sammenlignet med andre udvendigt monterede filmopløsninger.

Solar egenskaber og lystransmission



Glastype	Filmtype på 6mm glas	Synlig lys-transmission	Synlig udvendig refleksion	Synlig indvendig refleksion	Solvarme reduktion	G-værdi (SHGC)	Total solenergi afvist
Enkeltlagsrude							
Klar	Uden film	89%	8%	9%	N/A	0.82	19%
	PR 90 Ext	88%	9%	9%	21%	0.64	36%
Tonet	Uden film	53%	6%	6%	N/A	0.63	37%
	PR 90 Ext	53%	6%	6%	21%	0.50	50%
Termorude (2-lags)							
Klar	Uden film	79%	15%	15%	N/A	0.70	30%
	PR 90 Ext	78%	15%	16%	21%	0.56	45%
Tonet	Uden film	47%	8%	13%	N/A	0.51	49%
	PR 90 Ext	47%	9%	13%	20%	0.41	60%

Egenskaber (på 6 mm klart glas)

Total solenergi afvist	36%
Reduktion af nære infrarøde stråler	97%
Blokering af UV-stråler	99.9%

Solfilmens struktur

Tykkelse uden klæbestof	0.058mm / 58µm
Farve	Klar/uden farve
Materiale	Co-extruderet PET/coPMMA
Klæbestof	Trykfølsom akryl
Overfladebelægning	Hård ridsefast overflade

Montering

Prestige Exterior solfilm monteres ved hjælp af vand og sæbe. De tørrer hurtigere end andre film, hvilket resulterer i hurtigere installationstid. Fuldstændig klæbning opnås efter 8 - 10 dage ved 18°C (under tørre forhold). Kantforsegling af Prestige Exterior er ikke nødvendig på vertikale flader, undtagen hvis mængder af fugt kan samles i længere tid. Kantforsegling på horisontale flader eller flader med hældning anbefales. Vi anbefaler 3M™ Marine Sealant 3200 til kantforsegling.

Rengøring

3M Vinduesfilm kan rengøres 30 dage efter monteringen ved brug af almindelige rengøringsmidler til vinduespudsning. Undgå brug af slibemidler. Benyt ikke grove svampe, klude eller børster. Syntetiske svampe, bløde klude eller gummiskrabere anbefales.

3Ms garantiperiode

Vertikal applikation: 10 år
Skrå/horisontal applikation: 7 år

Husk garantibeviset
- GlasTjekListe ikke påkrævet!



3M a/s
Afd. for Vinduesfilm
Hannemanns Allé 53
2300 København S
Telefon: 43 48 01 00
www.3MVinduesfilm.dk

Genbrug venligst.
© 3M 2013. Alle rettigheder forbeholdt.