Få dine vinduer til at yde mere

3M™ Solfilm Prestige 70

- Metalfri multilagsfilm, baseret på nanoteknologi
- Høj gennemgang af dagslys og reducering 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

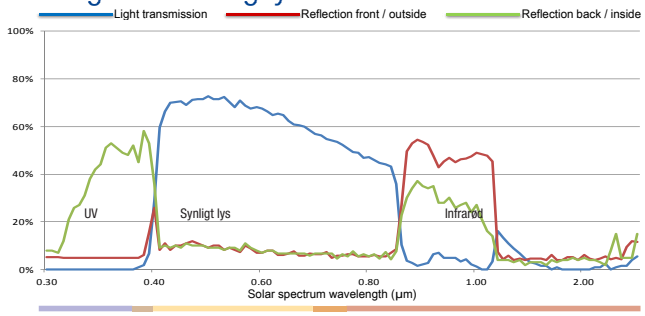
3M™ Solfilm Prestige 70

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 reflektion, der faktisk er lavere end selve glasset.

Prestige 70 er en flerlags- og metalfri film baseret på nanoteknologi - filmen er <1 mm tyk og består af mere end 200 lag. Solfilmen har en høj lysgennemgang på trods af en høj varmereflektion. 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 monterede filmløsninger.

Solar egenskaber og lystransmission



Egenskaber (på 6 mm klart glas)

Total solenergi afvist	50%
Reduktion af nære infrarøde stråler	97%
Reduktion af genskær	22%
Blokering af UV-stråler	99.9%

Solfilmens struktur

Tykkelse uden klæbestof	0.062mm / 62µm
Farve	Tonet
Materiale	Co-extruded PET/coPMMA
Klæbestof	Trykfølsom akryl
Overfladebelægning	Hård ridsefast overflade

Montering

Prestige 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).

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.

Glastype	Filmtype på 6mm glas	Synlig lys-transmission	Synlig udvendig reflektion	Synlig indvendig reflektion	Solvarme reduktion	G-værdi (SHGC)	Total solenergi afvist
Enkeltlagsrude							
Klar	Uden film	89%	8%	9%	N/A	0.82	19%
	PR 70	**69%**	**9%**	**9%**	**38%**	**0.50**	**50%**
Tonet	Uden film	53%	6%	6%	N/A	0.63	37%
	PR 70	**42%**	**6%**	**7%**	**31%**	**0.43**	**57%**
Termorude (2-lags)							
Klar	Uden film	79%	15%	15%	N/A	0.70	30%
	PR 70	**62%**	**15%**	**13%**	**21%**	**0.56**	**44%**
Tonet	Uden film	47%	8%	13%	N/A	0.51	49%
	PR 70	**37%**	**8%**	**12%**	**18%**	**0.42**	**59%**

3Ms garantiperiode

Vertikal applikation:	15 år
Skrå/horisontal applikation:	15 år

Husk garantibeviset
- GlasTjekListe påkrævet!

DS1580/00011-4

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.