

En bättre miljö både på in- och utsidan.™

Solar Gard® Solskyddsfilm LX 40

Filmfakta	4mm enkelglas	4mm 2-glas
Solenergi		
% Genomsläpp	27	23
% Absorption	45	52
% Reflektion	28	25
Synligt ljus		
% Genomsläpp	42	38
% Reflektion utvändigt	6	13
% Reflektion invändigt	7	8
Emissionsvärde	.75	.75
U-värde vintertid (W/m ² °C)	5.60	2.64
Avskärmningsvärde	.46	.56
Solfaktor	.39	.48
Ljusgenomsläpp/Avskärmningsvärde	.91	.68
Ljusgenomsläpp/solfaktor	1.06	.79
% UV-reduktion (300 till 380 nm)	>99	>99
% Total solenergireduktion	61	52
% Solfaktor sommartid	53	35
% Bländningsreduktion	53	53

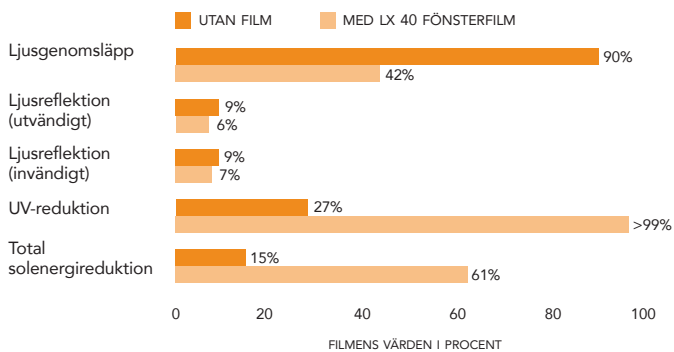
Fysiska egenskaper

Tjocklek	75 microns
Elastisk styrka	2,110 kg/cm ²
Smältpunkt	260 – 265°C



Filmfakta

Filmens värden hämtas från tester utförda på 4 mm klarglas.



Alla värden baseras på film som är installerad på insida av ett 4 mm glas och på 4 mm □ 4 mm tjockt, transparent glas.

Noteringar om testresultaten

- Solar Gard är aktiv medlem i AIMCAL (the Association of Industrial Metallizers, Coaters and Laminators), IWFA och EWFA. Testresultatens värden har beräknats enligt NFRC-metoden och med hjälp av programmet LBNL Window 5.2. Resultaten som endast är uppskattade värden, kan variera något mellan olika branschstandarder.
- Samtliga resultat har uppmätts efter specifika testprocedurer och standarder. De värden som angivits ovan bör inte användas som godkännande, rekommendation eller certifiering av produkter eller material som testats. Dessa data tillhandahålls enbart för information och vägledning och skall inte betraktas som direkta eller indirekta produktgarantier. Solar Gards garantier skall granskas noggrant innan eventuellt köp av någon av Solar Gards produkter. Testresultat från olika undersökningar bör endast användas separat, aldrig i förhållande till andra data då de kanske inte alltid överensstämmer. Dessa bör alltså tolkas med viss försiktighet. Solar Gard ansvarar inte för variationer i kvalitet, sammansättning, utseende, funktionalitet eller liknande egenskaper som orsakats under omständigheter som Solar Gard inte har kontroll över.
- Testresultaten för solfaktor sommartid och bländningsreduktion är beräknade genom att jämföra glas med fönsterfilm mot glas utan fönsterfilm.

www.solargard.se

SK0314LX40SW 02/12
© Copyright 2012, Saint-Gobain Performance Plastics Corporation och/eller dess dotterbolag.
Alla rättigheter förbehålles. • www.solargard.com

Please recycle

