



### S4DN20 Sikkerhetsfilm

S4DN20 er en ISO godkjent 4 mil-sikkerhetsfilm med integrert Natural 20 solfilm. Filmen forsterker vinduene og stopper varme og innsyn. Filmen har et sort tonet utseende som reduserer skarpt lys, varme, UV og gjenskin i vinduene. Filmen passer til både boliger og bedrifter.



Brannklasse  
**M1**



Oppbevaring  
**3 ÅR**



Fabrikkgaranti  
**10 ÅR**



REACH RoHS Kompatibel  
**RESPEKTERT**



Bredde  
**152cm**

### Teknisk Data

Data kalkulert på vindusfilm montert på klart glass 6mm tykkelse (på doble vinduer 4-16-4)

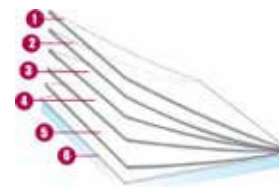
Transmisjon UV lys	1 %
Synlig lys transmisjon	22 %
Total avvist solenergi	62 %
UV lys reduksjon	99 %
Utvendig lys refleksjon	26 %
Innvendig lys refleksjon	26 %
B-verdi (shading coefficient)	0.44
G-verdi (SHGC)	0.38
U-verdi (NFRC)	1.03
Tykkelse	4mil/0,1mm
Strekholdbarhet	27000 - 29000 PSI

Spesifikasjonene gjelder film montert på klart enkeltglass (3 mm). Tester, utstyr og metoder er i samsvar med ASTM, ANSI og NFRC standarder:

ANSI Z97.1 (12" pendelfall)	ASTM D 1044 / 1003 (Abrasion test)
ANSI Z97.1 (18" pendelfall)	16 CFR US GOV Standard Test (CAT1)
ANSI Z97.1 (48" pendelfall)	ASTM 1929 (Self-ignition temp)
ASTM D 4830 (Puncture Strength)	ASTM D 635 (Rate of Burn)
ASTM D 882 (Tensile Strength)	ASTM E 84 (Surface Burning char)
NO EN 12600 Klasse 2B2	ASTM E 162 (Surface Flammability)
BS 6206 Klasse B	

### KONSTRUKSJON

1. Hardt ripebestandig belegg for lengere varighet og lettere vindusvask
2. Farget polyester uten optisk forvrengning med anti IR metallpartikler laminat
3. Lim
4. Farget polyester uten optisk forvrengning
5. PS lim glasspolymerisering innen 18 dager
6. Avtagbar sikkerhetsplast



### Installasjon Anbefaling

Montert på standard vindu

Klart enkeltglass (3mm)

Klart dobbeltglass (6mm)

Trippelglass

Herdetglass

Tonet enkeltglass

Tonet dobbeltglass

Low-E dobbeltglass

Laminert glass

Brannglass

Ja    ! Forsiktig    Nei

Anbefalt montert på overflate som ikke overstiger 2,5 m<sup>2</sup>