

## PROPRIETA' FISICHE DELLE PELLICOLE

<b>TIPO</b>	<b>NRW 300 BLACKOUT SCR</b>
TYPE	
Coefficiente d'ombra	0,33
Shading Coefficient	
<b>ENERGIA SOLARE RESPINTA</b>	<b>71%</b>
Total Solar Energy Rejected	
Riflettanza Energia Solare	5%
Total Solar Reflectance	
Assorbanza Energia Solare	93%
Total Solar Absorbance	
Trasmittanza Energia Solare	29 %
Total Solar Transmittance	
Riflettanza Luce Visibile	5,4 %
Visible Light Reflectance	
Trasmittanza Luce Visibile	1,0 %
Visible Light Transmittance	
Trasmittanza Ultravioletti	<1 %
Ultraviolet Transmittance	
Emissività	0,86
Emissivity	
Fattore " U "	1,08
" U " Factor	

Valori riferiti su vetri chiari da 6mm  
 These values refer to clear windows 6 mm thick



## PELLICOLA TIPO NRW 300 BLACKOUT - PER INTERNO

*nera opaca*

### CARATTERISTICHE

**NRW 300 BLACKOUT SCR** è una pellicola completamente nera, con eccellente adesivo rapido, termicamente stabile. Protezione UV solo nell' adesivo. Offre totale privacy e occultamento. Su vetrate assolate usare con cautela per eventuale rischio di shock termico causato dall' elevato assorbimento della radiazione solare. Posa interna.

### VANTAGGI

Le pellicole per la privacy sono composta da una varia gamma di pellicole che si differenziano per effetto estetico e colore. Sono state create per valorizzare l'estetica delle superfici vetrate offrendo contemporaneamente privacy ed occultamento. È garantita la perfetta adesione al vetro grazie ad un eccellente adesivo di tipo rapido, termicamente stabile, una lunga durata nel tempo, una perfetta trasparenza del poliestere, una efficace protezione dai raggi U.V. del sole, una moderata protezione dal calore.

### STRUTTURA

Il materiale di base che costituisce le pellicole SOLAR 2000 della serie edilizia è polietilene tereftalato (PET) estremamente chiaro, leggero e molto resistente. Questo materiale grazie a una esclusiva tecnologia brevettata è impregnato con stabilizzatori anti UV e colorato in profondità nelle versioni tinte. Gli strati performanti, costituiti da ossidi metallici, sono metallizzati con differenti tecnologie sotto vuoto, con metodo termico o polverizzati. I differenti strati, del miglior poliestere sono sottoposti a un processo di laminatura e sono rivestiti con un coating antigraffio e adesivizzati con resina acrilica.

#### Proprietà Fisiche della Pellicola

Coefficiente d'ombra <i>Shading Coefficient</i>	0,33
<b>ENERGIA SOLARE RESPINTA</b> <i>Total Solar Energy Rejected</i>	<b>71 %</b>
Riflettanza Energia Solare <i>Total Solar Reflectance</i>	5 %
Assorbanza Energia Solare <i>Total Solar Absorbance</i>	93 %
Trasmittanza Energia Solare <i>Total Solar Transmittance</i>	29 %
Riflettanza Luce Visibile <i>Visible Light Reflectance</i>	5.4 %
Trasmittanza Luce Visibile <i>Visible Light Transmittance</i>	1.0 %
Trasmittanza Ultravioletti <i>Ultraviolet Transmittance</i>	1 %
Fattore "U" <i>"U" Factor</i>	1,08

\*\*\* Valori riferiti su vetri da 6 mm

#### Benefici della pellicola

- protezione solare e contro il calore
- protezione anti-UV
- protezione privacy e decorazione



Azienda certificata in Italia  
ISO EN 9001:2008 - ISO EN 14001:2004

