



SOLAR 2000[®]

S. R. L.

PROPRIETA' FISICHE DELLE PELLICOLE

TIPO NRW 100 YELLOW SCR

TYPE

Coefficiente d'ombra 0,71

Shading Coefficient

ENERGIA SOLARE RESPINTA 26,1 %

Total Solar Energy Rejected

Riflettanza Energia Solare 8,7 %

Total Solar Reflectance

Assorbanza Energia Solare 23,1 %

Total Solar Absorbance

Trasmittanza Energia Solare 67,2 %

Total Solar Transmittance

Riflettanza Luce Visibile 12,2 %

Visible Light Reflectance

Trasmittanza Luce Visibile 82,1 %

Visible Light Transmittance

Trasmittanza Ultravioletti <5 %

Ultraviolet Transmittance

Corso S. Giovanni a Teduccio 928 – Trav. Castagnola, 11 80046 S. Giorgio a Cremano (NA)

Tel. (081)479411 (081)479726 Fax 081481809 E-mail solar2000@solar2000.it www.solar2000.it



PELLICOLA TIPO NRW 100 YELLOW SCR - PER INTERNO

colorato giallo

CARATTERISTICHE

NRW 100 YELLOW SCR è una pellicola colorata gialla con brillante trasparenza, molto stabile. Ha un effetto stimolante, piacevole ed eccellente adesivo rapido, facilmente removibile. Resinatura superficiale antigraffio per facile pulizia e lunga durata. Posa interna.

VANTAGGI

Le pellicole colorate consentono di trasformare l'atmosfera di un luogo conferendogli originalità, calore ed allegria, conservando al contempo la trasparenza del vetro. Una soluzione esclusiva per personalizzare e rendere unici e "colorati" tutti quei vetri che fino a ieri erano anonimi. Tali pellicole colorano il vetro mantenendolo perfettamente trasparente e rendendo calda, originale e allegra l'atmosfera di un ambiente. Si possono colorare finestre, portici, vetri dei mobili, box doccia, etc.

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 poliesteri 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>	0,71
ENERGIA SOLARE RESPINTA <i>Total Solar Energy Rejected</i>	26.1 %
Riflettanza Energia Solare <i>Total Solar Reflectance</i>	8.7 %
Assorbanza Energia Solare <i>Total Solar Absorbance</i>	23.1 %
Trasmittanza Energia Solare <i>Total Solar Transmittance</i>	67.2 %
Riflettanza Luce Visibile <i>Visible Light Reflectance</i>	12.2 %
Trasmittanza Luce Visibile <i>Visible Light Transmittance</i>	82.1 %
Trasmittanza Ultravioletti <i>Ultraviolet Transmittance</i>	1 %
Fattore "U" <i>"U" Factor</i>	-

*** Valori riferiti su vetri da 6 mm

Benefici della pellicola

- colora il vetro, mantenendolo trasparente
- valorizza l'estetica
- migliora la visuale



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

