

IP S502NR è una pellicola per uso interno innovativa, appositamente ideata per applicazioni su vetri di edifici ed è di colore neutro senza considerare la luce del giorno. Blocca efficacemente la trasmissione della luce UV, nonostante faccia passare il livello di luce richiesto. Allo stesso modo, IP S502NR permette la protezione della pelle dai raggi UVA diretti e indiretti e contribuisce alla riduzione dello scolorimento dell'arredamento e dei tessuti interni. La sua peculiarità è di avere i più elevati livelli di assorbimento dei raggi UV rispetto alla serie IP Sun Protective Film (con livelli di raggi UV respinti pari al 99%). E' adatta ad applicazioni per la protezione di display nei musei, gallerie d'arte, negozi, ecc. Inoltre, il materiale riduce drasticamente le temperature interne, migliorando quindi il comfort personale e contribuendo al risparmio energetico ottimizzando il consumo del sistema di condizionamento. Questo uso del materiale, creando un ambiente climatico equilibrato in estate e riducendo la dispersione di calore in inverno, permette un miglior comfort e un risparmio economico in ambienti commerciali e domestici, come ad esempio abitazioni private, musei, tribunali, uffici, strutture pubbliche, ambienti sportivi, centri commerciali, edifici per l'educazione, ecc. L'utilizzo di materiali che oscurano i vetri e bloccano i raggi UV è consigliato dalla fondazione contro il cancro alla pelle. IP S502NR ha elevati livelli di trasparenza al punto da risultare quasi invisibile. Questo prodotto deve essere applicato con il metodo bagnato.

## IP S502NR

Specifiche tecniche	
SERIE	Serie 500
SUBSTRATO	Edifici
TIPO DI VETRO	Vetro di sicurezza laminato, vetro di sicurezza temperato, vetro isolante
INTERNO/ESTERNO	Interno
SPESSORE	50 $\mu$
LAYERS	N/A
LUCE VISIBILE TRASMESSA	84%
LUCE VISIBILE RIFLESSA	8%
TRASMISSIONE SOLARE TOTALE	85%
RIFLESSIONE SOLARE TOTALE	8%
ASSORBIMENTO SOLARE TOTALE	7%
RAGGI UV RESPINTI	99.9%
SUPERFICIE RESISTENTE AI GRAFFI	Si
CERTIFICAZIONE ABG	N/A

© Luglio 2010 Spandex Group. Le specifiche tecniche possono variare senza preavviso.  
Tutti i marchi nominati sono proprietà del rispettivo proprietario.