



## SCHEMA TECNICA - FILM DI PROTEZIONE **BSOR50i2**

Film di protezione solare e per la privacy. Protezione anti UV. Rivestimento antigraffio. Posa all'interno.

Colore: Argento specchio.

### **CARATTERISTICHE DEL FILM:**

#### Valori medi

(valori per un film applicato su un vetro chiaro di 3 mm)

• Spessore (µm)	50
• Rigetto dell'energia solare (calore) (%):	58
• Riflessione solare (%):	31
• Assorbimento solare (%):	29
• Trasmissione solare (%):	40
• Trasmissione della luce visibile (%):	59
• Riflessione della luce visibile (%):	26
• Trasmissione UV (%):	1

### **COMPATIBILITÀ DEL FILM:** (applicazione verticale)

Tipo di vetro		Compatibilità
Vetro semplice	Chiaro	Si
	Colorato	Si
	Colorato riflettente	Si
Doppio vetro	Chiaro	Si
	Colorato	Si
	Colorato riflettente	Si
	Bassa emissione (gas inerte all'interno)	No
	Stratificato chiaro (vetro stratificato diretto verso l'esterno dell'edificio)	Si
	Stratificato chiaro (vetro stratificato diretto verso l'interno dell'edificio)	No

## **GUIDA DELL'UTENTE:**

- Prima di applicare il film su un supporto adatto al degassamento, spetta all'ordinante ed al posatore di accertare la compatibilità film/supporto e di effettuare un degassamento ottimale del supporto (vetro sintetico di tipo PMMA). La formazione di bolle dopo la posa, dovuta a un degassamento del supporto, rientra nell'ambito di responsabilità del posatore.
- Posa all'interno.
- Posa su superfici vetrate verticali inferiori a 2,5 m<sup>2</sup>.
- In caso di stoccaggio, lavorare sempre con le mani pulite e asciutte.
- Il liner deve sempre essere rimosso all'ultimo momento prima della posa, poi incollare subito il film seguendo le istruzioni definite da HEXIS.
- Posa esclusivamente con acqua saponata.
- Adesività su vetro, tranne supporti granulosi.
- Per la posa servirsi solo degli attrezzi usati nell'edilizia.
- Incompatibile con qualsiasi tipo di rivestimento della superficie, autoadesivi o film adesivi.
- Degrado definitivo della struttura e dell'aspetto del film in caso di rimozione dopo la posa.
- Pulizia con acqua saponata, solamente dopo un mese dalla posa.

## **RACCOMANDAZIONI:**

- Per ulteriori informazioni sul metodo di posa del BSOR50i2, consultare la scheda pratica alla rubrica Supporto Tecnico / Schede pratiche per la posa, categoria « Protezione » sul nostro sito [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).

## **STOCCAGGIO:**

- Shelf life (prima dell'uso):  
3 anni se conservato tra 15 °C e 25 °C a 50 % di umidità relativa, in posizione orizzontale in un locale privo di polvere.

## **DURABILITÀ:**

- Esposizione verticale: 25 anni.

## **GARANZIA:**

- HEXIS garantisce per 10 anni il film BSOR50i2 esposto verticalmente, contro screpolature, ingiallimento e degalvanizzazione del film.

## **CERTIFICAZIONI:**

- Il film BSOR50i2 è conforme al REACH riguardante l'assenza delle sostanze indicate nell'elenco ECHA delle SVHC (sostanze chimiche estremamente preoccupanti).
- Prodotto classificato M1 secondo la normativa francese di Reazione al fuoco (processo verbale n. 191964-DE/3).

### **NOTE:**

Le compatibilità indicate nella tabella sono date a titolo puramente indicativo e devono essere verificate in ogni singolo caso. A causa della grande diversità dei tipi di vetro e delle loro esposizioni, spetta al cliente/utente effettuare uno studio di compatibilità specifica vetro/film/impatti legati all'utilizzo, prima di procedere all'impiego del prodotto, al fine di controllare se è adatto allo scopo previsto. Tutte le informazioni pubblicate si basano su misurazioni regolarmente effettuate in laboratorio. Tuttavia, tutte le informazioni non costituiscono una garanzia intangibile. Il venditore declina ogni responsabilità per tutti i danni indiretti e potrà essere ritenuto responsabile solo per importi non eccedenti il valore dei suoi prodotti. Tutte le nostre specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Le schede tecniche sono aggiornate automaticamente sul nostro sito [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).