



## CU 20 DB36 - FILM ANTI ALTA FREQUENZA

Il film CU 20 dB36 - anti alta frequenza riduce notevolmente il calore solare, pur mantenendo una parte della luce naturale. Permette una buona riduzione dell'abbagliamento e porta all'edificio un tocco colorato e personalizzato. Infine, grazie alla sua lega di rame puro, protegge efficacemente le alte frequenze e attenua fino a quasi 37 dB.



Garanzia SOLAR SCREEN®  
Vedere la scheda "nuove garanzie per le pellicole esterne"



Conservazione da -5°C a +40°C  
**3 ANNO(I)**



Norma REACH RoHS  
**RISPETTATO**



EN 61000-5-7  
**RISPETTATO**



ASTM D4935-18  
**RISPETTATO**

### LARGHEZZE DISPONIBILI :

↔ **152 cm**

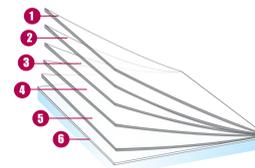
### INFORMAZIONI TECNICHE

Dati calcolati sulla pellicola posata su un vetro chiaro di 3 mm. (\*sui doppi vetri 4-16-4)

Trasmissione UV	1 %
Trasmissione Luce Visibile	20 %
Riflessione Luce Visibile esterna	37 %
Riflessione Luce Visibile interna	37 %
Energia Solare Totale Respinta	78 %
Energia Solare Totale Respinta 2*	84 %
Rapporto solare :	
Riflessione Energia Solare	39 %
Assorbimento Energia Solare	46 %
Trasmissione Energia Solare	15 %
Riduzione abbagliamento	79 %
Valore "g"	0.27
Valore 'u'	-
Coefficiente d'ombra	0.2
Tipo di installazione : Esterno	
Lunghezza della bobina	30,5 m
Composizione pellicola	PET
Spessore	75 µ
Colore dall'esterno : RAME	

### CONSTRUZIONE

1. Strato duro resistente ai graffi "comuni" che consente una buona durata e una facile pulizia dei vetri
2. Poliestere di alta qualità ottica con deposito di particelle di metallo-i anti IR
3. Adesivo di unione
4. Poliestere di alta qualità ottica
5. Adesivo PS, polimerizzante con il vetro entro 15 giorni
6. Liner di protezione dell'adesivo, gettabile dopo la posa



### CONSIGLI DI APPLICAZIONE

installazione verticale è sulla superficie di vetro standard\*\*

Semplice vetro chiaro	✓
Semplice vetro tinto	✓
Semplice vetro tinto riflettente	✓
Doppio vetro chiaro	✓
Doppio vetro tinto	✓
Doppio vetro tinto riflettente	✓
Doppio vetro con gas	!
Doppio vetro chiaro stratificato ext.	✗
Doppio vetro chiaro stratificato int.	!

✓ Si ! Prudenza ✗ Non  
Raccomandato

\*Indicazioni fornite sulla base di una superficie vetrata fino a 2.5m<sup>2</sup>, contattateci per ulteriori dettagli o per ottenere un rapporto di analisi per lo shock termico.

### CONSIGLI DI MANUTENZIONE

Soluzione a base d'acqua saponata (ref. film on 0805), non pulire per almeno un mese e non applicare adesivi sulla pellicola. Al fine di evitare una possibile ossidazione delle leghe metalliche, è obbligatorio utilizzare la nostra vernice (referenza 0771 sui lati della pellicola, dopo l'installazione.

*Dati non contrattuali, SOLAR SCREEN® si riserva il diritto di modificare la composizione delle sue pellicole in qualsiasi momento. Consultate il documento per le garanzie e le nostre condizioni generali di vendita.*