

Silver 20 Xtra

Filtro solare riflettente argento forte
uso esterno antigraffio di seconda generazione

PROPRIETA' OTTICHE & SOLARI

Riferite al prodotto applicato su vetro float chiaro da 6 mm

Luce Visibile Trasmessa	16 %
Luce Visibile Riflessa	64 %
Riduzione Ultra Violetti	99.7 %
Totale Energia Solare Riflessa	67 %
Totale Energia Solare Trasmessa	12 %
Totale Energia Solare Assorbita	21 %
Riduzione abbaglio	82 %
Coefficiente di schermatura	0.20
Fattore Solare "G"	0.17
Totale Energia Solare Respinta	83 %
Spessore, micron	65



La pellicola **SILVER 20 XTRA** è un prodotto di "seconda generazione" per esterno che mantiene le prestazioni di picco per anni, anche su vetrate inclinate esposte a tutta l'intensità della radiazione solare. Il rivestimento antigraffio e la costruzione innovativa fanno di **SILVER 20 XTRA** la scelta naturale per le regioni con condizioni climatiche estreme, o in aree sottoposte a pesante inquinamento industriale. Test comparativi all'abrasione evidenziano dopo 500 cicli una resistenza maggiore di 3/5 volte rispetto ai nuovi prodotti dei competitor (anche rispetto a prodotti da 75 micron) e dopo 930 ore di test d'invecchiamento accelerato **SILVER 20 XTRA** evidenzia una maggiore durata anche all'esposizione alle intemperie.

Sistema Filtrante conforme alle linee guida per la Certificazione Energetica degli Edifici.

"Il progettista deve valutare e documentare l'efficacia dei sistemi filtranti o schermanti, **la valutazione però può essere omessa in presenza di superfici vetrate con fattore solare (UNI-EN 410) inferiore a 0,50** questo significa che utilizzando una pellicola filtrante che porti il vetro esistente nei parametri richiesti al progettista non è più richiesta tale valutazione!!"