



4 Mil Clear

Pellicole di sicurezza trasparente EN 12600 2B2

safety zone

Proprietà ottiche e solari	VS	VC
Luce Visibile Trasmessa	89%	80%
Luce Visibile Riflessa, lato esterno	10%	17%
Riduzione Ultra Violetti	98%	98%
Totale Energia Solare Riflessa	9%	15%
Totale Energia Solare Trasmessa	81%	68%
Totale Energia Solare Assorbita	10%	17%
Riduzione abbaglio	1%	1%
Coefficiente di schermatura	0.96	0.86
G-value (Fattore Solare)	0.84	0.75
Totale Riduzione Energia Solare	16%	25%

PS

SR

Interna

Proprietà Meccaniche

Spessore	4 Mil / 100 micron
Carico di rottura	28.500 PSI
Resistenza alla rottura	112 lb/inch
Allungamento alla rottura	125%
Carico allo strappo	7 lb/inch

CERTIFICAZIONI

- EN12600 2B2 Report No R199/02/276Rev1 su vetro da 4 mm
- EN12600 2B2 TC 0306 su vetro da 3 mm
- ANSI Z97.1-1984 Report No 60575.04-801-37 su vetro da 6 mm
- Classe M1 reazione al fuoco N°12328-05/SS/1
- GSA Liv 3B Report ARA-TR-00-0042.1-2

4 Mil Clear

R12306T

I risultati di performance sono calcolati su **VS (Vetro semplice)** da 3mm o **VC (Vetro camera) 3/12/3mm** utilizzando la metodologia NFRC con il software LBNL Window 5,2, e sono soggetti a variazioni in condizioni di calcolo all'interno di standard di settore e sono previsti solo per poter fare previsioni.

