

Safety 5 Mil Silver 20 Xtra – Αντηλιακή Μεμβράνη Ασφαλείας

| | Μονό Τζάμι | Διπλό Τζάμι |
|---|------------|-------------|
| Visible Light | | |
| Ποσοστό Ορατότητας - Visible Light Transmitted (VLT) | 17% | 16% |
| Ποσοστό Ανάκλασης Ορατού Φωτός - Visible Light Reflected(έσω / έξω) | 62% / 63% | 62% / 63% |
| Solar Energy | | |
| Ηλιακή Ανακλαστικότητα - Solar Energy Reflected | 64% | 64% |
| Ηλιακή Μετάδοση - Solar Energy Transmitted | 13% | 11% |
| Ηλιακή Απορρόφηση - Solar Energy Absorbed | 23% | 25% |
| Συνολική Αποβολή Θερμότητας - Total Solar Energy Rejected | 81% | 85% |
| Μείωση αντηλιάς - Glare Reduction | 81% | 80% |
| UV Rejection | 99% | 99% |
| Συντελεστής Κέρδους Ηλιακής Ενέργειας - SHGC | 0.19 | 0.15 |
| Συντελεστής Θερμοπερατότητας - U Value Winter (SI) | 5.91 | 2.73 |
| Συντελεστής Σκίασης - Shading Coefficient | 0.23 | 0.18 |

| | |
|---|--------------|
| Πάχος – Thickness | 5 mil |
| Αντοχή σε εφελκυσμό – Tensile Strength at Break | 28,500 PSI |
| Αντοχή στην Θραύση – Break Strength | 145 lb/inch. |
| Επιμήκυνση Θραύσης – Elongation at Break | 125% |
| Αντοχή αποκόλλησης – Peel Strength | 7 lb/inch |

