

4 Mil Clear Xtra – Μεμβράνη Ασφαλείας

	3mm Single
Visible Light	
Ποσοστό Ορατότητας - Visible Light Transmitted (VLT)	88%
Ποσοστό Ανάκλασης Ορατού Φωτός - Visible Light Reflected	10%
Solar Energy	
Ηλιακή Ανακλαστικότητα - Solar Energy Reflected	10%
Ηλιακή Μετάδοση - Solar Energy Transmitted	80%
Ηλιακή Απορρόφηση - Solar Energy Absorbed	10%
Συνολική αποβολή θερμότητας - Total Solar Energy Rejected	17%
Μείωση αντηλιάς - Glare Reduction	2%
UV Rejection	99%
Συντελεστής Κέρδους Ηλιακής Ενέργειας - SHGC	0,83
Συντελεστής Θερμοπερατότητας - U Value Winter (SI)	5,91
Συντελεστής Σκίασης - Shading Coefficient	0,96

Mechanical Properties

Πάχος – Thickness	4 mil
Αντοχή σε εφελκυσμό – Tensile Strength at Break	28,500 PSI
Αντοχή στην Θραύση – Break Strength	112 lb/inch
Επιμήκυνση Θραύσης – Elongation at Break	125%
Αντοχή αποκόλλησης – Peel Strength	7 lb/inch

Safety Accreditations

Impact	EN 12600 Class 2B2	✓
	Paris Metro Anti Graffiti	✓ P Exterior