

7 Mil Clear – Μεμβράνη Ασφαλείας

	3mm Single
Visible Light	
Ποσοστό Ορατότητας - Visible Light Transmitted (VLT)	88%
Ποσοστό Ανάκλασης Ορατού Φωτός - Visible Light Reflected	11%
Solar Energy	
Ηλιακή Ανακλαστικότητα - Solar Energy Reflected	9%
Ηλιακή Μετάδοση - Solar Energy Transmitted	80%
Ηλιακή Απορρόφηση - Solar Energy Absorbed	11%
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)	6,07
Συντελεστής Σκίασης - Shading Coefficient	0,95

Mechanical Properties

Πάχος – Thickness	7 mil
Αντοχή σε εφελκυσμό – Tensile Strength at Break	26,000 PSI
Αντοχή στην Θραύση – Break Strength	180 lb/inch
Επιμήκυνση Θραύσης – Elongation at Break	140 %
Αντοχή αποκόλλησης – Peel Strength	7 lb/inch

Safety Accreditations

Impact	AS/NZS 2208	✓
	ANSI Z97.1 (48" pendulum fall)	✓
	CPSC 1201 Title 16 (48" pendulum fall)	✓
	EN 12600 Class 2B2, IBI	✓
Fire	BS 476 Fire Propagation	✓
	ASTM D1929 Ignition	✓
	ASTM E84 Surface Burn	✓
Bomb Blast	GSA Level C (4 psi, 30psi/msec)	P (3B)

Anka Μονοπρόσωπη Ε.Π.Ε.
 Δαφνομήλη 32, 11471, Αθήνα
 T. 210 3607842
 F. 210 3607208
 www.ankafilms.gr
 ankafilms@gmail.com

