

XH 760

UV-Schutzfolie



Priorität dieser Folie liegt bei der UV-Filterung, ohne dass es zu Sichtbehinderungen oder Farbverschiebungen kommt. Zusätzlich wird eine gewisse Wärmereduktion erzielt.

Anwendungsbereiche: Bürogebäude, Schaufenster, Schaukästen, Denkmalgeschützte Gebäude, Ausstellungsräume Museum, Galerien und Verglasungen im Privatbereich und Industriegebäuden.

Technische Daten (EN 410)	4mm einfach	4/12/4mm doppelt
Sichtbares Licht		
Transmission (VLT) %	75	68
Reflexion aussen/innen %	13/12	18/17
Blendschutz %	17	17
Solarenergie		
Transmission %	60	53
Absorption %	24	28
Reflexion %	16	19
IR Reduktion (780-2500nm) %	59	-
UV-Schutz (300-380nm) %	>99	>99
Gesamtenergiedurchlassgrad (G-Wert)	0,66	0,65
Solar-Selektivitätsindex (VLT/-Wert)	1,14	1,04
Gesamte reduzierte Strahlung (90°) %	34	35
Gesamte reduzierte Strahlung (60°) %	42	-
Materialstärke	50µ	
Installation	Innen Anwendung	

Alle Rechte und Irrtümer vorbehalten.
Technische Daten kalkuliert mit Software „Window 7.2“ nach EN 410 und EN 673

Wirkung der Folie (auf 4mm Klarglas)

Blendschutz



Sichtbare Lichtreflexion aussen



Ausbleichschutz



Gesamte reduzierte Strahlung (90°)



0 20 40 60 80 100

Materialaufbau Selbstklebefolie

- 3-fach gesputterte, selektiv wirkende Sonnenschutzfolie
- Kratzbeständige HardCoat-Oberfläche.
- Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite.
- Hochwertiges PressureSensitive-Klebesystem mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität.

