

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

■ ohne Folie
■ mit XH 760 Folie

0%
17%

Sichtbare Lichtreflexion aussen

8%
13%

Ausbleichschutz

0%
39%

Gesamte reduzierte Strahlung (90°)

13%
35%

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.

