

BS 298 Int.

Sonnenschutzfolie



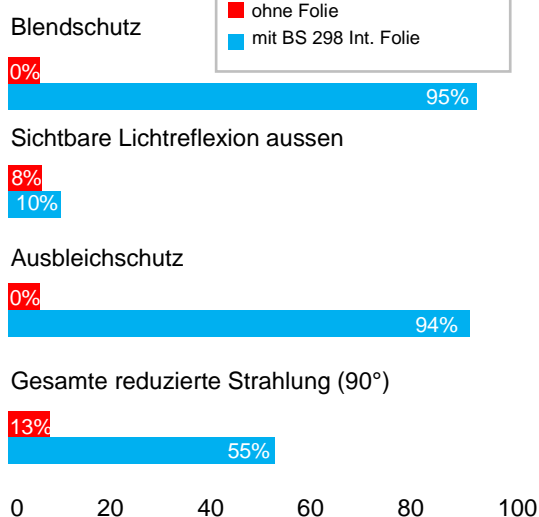
Die BS 298 Interior ist eine Sonnenschutzfolie mit verstärkter Wärmestrahlungsreduktion und bestem Blendschutz. Sehr gutem Sichtschutz welche Diskretion und Privatsphäre optimal miteinander vereint. Energieeinsparung durch Entlastung von Klimaanlage.

Anwendungsbereiche: Bürogebäude, Verglasungen im Privatbereich und Industriegebäuden.

Technische Daten (EN 410)	4mm einfach	4/12/4mm doppelt
Sichtbares Licht		
Transmission (VLT) %	6	5
Reflexion aussen/innen %	10/10	17/10
Blendschutz %	94	94
Solarenergie		
Transmission %	11	9
Absorption %	65	68
Reflexion %	24	23
IR Reduktion (780-2500nm) %	88	
UV-Schutz (300-380nm) %	>99	>99
Gesamtenergiedurchlassgrad (G-Wert)	0.30	0.45
Solar-Selektivitätsindex (VLT/-Wert)	0.16	0.10
Gesamte reduzierte Strahlung (90°) %	70	55
Gesamte reduzierte Strahlung (60°) %	77	
UV Tdw-ISO (300 – 700) %	5	4
Ausbleichschutz	94	95
Materialstärke	50µ	
Installation	Interne 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)



Materialaufbau Selbstklebefolie

- 3-lagige Polyesterfolie, mittlere Schicht mit Aluminium gesputtert
- Kratzbeständige HardCoat-Oberfläche.
- Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite.
- Hochwertiges PressureSensitive-Klebesystem mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität.