

PLUS SB 200 Ext.

Sonnenschutzfolie



Die Plus SB 200 Exterior Sonnenschutzfolie hat eine maximale Wärmestrahlungsreduktion. Der warme Bronzeton erweist sich als besonders angenehm für das menschliche Empfinden. Starker Spiegeleffekt mit Einwegdurchsicht (abhängig von den Lichtverhältnissen). Energieeinsparung durch Entlastung von Klimaanlage.

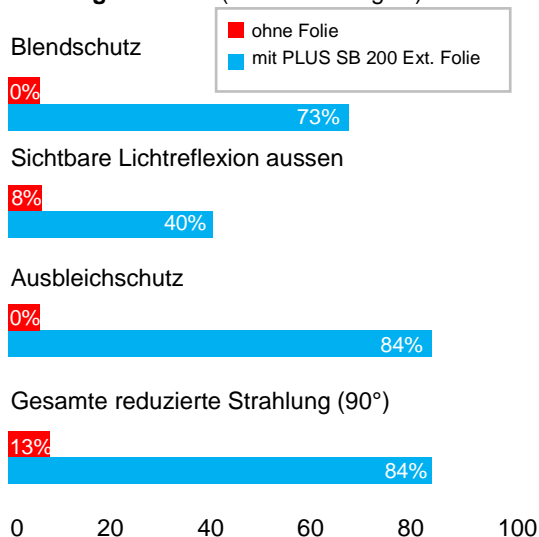
Anwendungsbereiche: Bürogebäude, Verglasungen im Privatbereich und Industriegebäuden.

Technische Daten (EN 410)	4mm einfach	4/12/4mm doppelt
---------------------------	----------------	---------------------

Sichtbares Licht		
Transmission (VLT) %	24	22
Reflexion aussen/innen %	40/37	40/39
Blendschutz %	73	73

Solarenergie		
Transmission %	14	12
Absorption %	26	28
Reflexion %	60	60
IR Reduktion (780-2500nm) %	85	97
UV-Schutz (300-380nm) %	>99	>99
Gesamtenergiedurchlassgrad (G-Wert)	0.20	0.16
Solar-Selektivitätsindex (VLT/-Wert)	1.21	1.40
Gesamte reduzierte Strahlung (90°) %	80	84
Gesamte reduzierte Strahlung (60°) %	92	94
UV Tdw-ISO (300 – 700 mn) %	14	13
Ausbleichschutz%	84	82
Materialstärke	50µ	
Installation	Externe Anwendung	

Wirkung der Folie (auf 4mm Klarglas)



Materialaufbau Selbstklebefolie

- 2-lagige Polyesterfolie, gesputtert mit Kupfer
- Die Lagen bestehen aus einem speziell UV-stabilisierten PET.
- Kratzbeständige HardCoat-Oberfläche.
- Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite.
- Hochwertiges PressureSensitive-Klebesystem mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität.

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

Folco Schweiz AG
Langgartenweg 12
CH 4123 Allschwil BL
Tel. +41 61 482 12 58

Folco Schweiz AG
Bergweg 2
CH 3705 Faulensee BE
Tel. +41 33 650 10 01

Info@folco.ch
www.folco.ch

