Stand: 10/2023





SONNENSCHUTZFOLIE

BESCHREIBUNG

Selective si Folien sind spektralselektive Fensterfolien und kombinieren hohe Lichttransmission bei gleichzeitig hoher Zurückweisung der solaren Energie. Dank der geringen Absorptionsrate der Folien können sie auf der Innenseite von fast allen Verglasungen angebracht werden, ohne dass die Gefahr eines thermischen Bruchs besteht.

EIGENSCHAFTEN

0,47 53%

g-Wert Gesamtenergiezurückweisung

75% 36%

Lichttransmission Strahlungsreflexion

22% Innen Strahlungsabsorption Anwendung

9% 42% ≥99% Lichtreflexion Strahlungstransmission UV-Abweisung

VERWENDUNG

Perfekt für Büros und andere gewerblich genutzte Gebäude, bei denen hohe Energieeinsparung bei höchstmöglichem Tageslichteinfall gefordert ist. Da die Folien nahezu unsichtbar sind, kommt es zu keiner Beeinträchtigung des Aussehens und der architektonischen Wirkung des Gebäudes.

Werte in Verbindung mit Einfachglas (3 mm) Alle technischen Werte sind Herstellerangaben. Produktionstechnisch bedingte Schwankungen und Änderungen vorbehalten.