

Ausschreibungstext

Sonnenschutzglas
ISOLAR®
Solarlux®



Spezifische Produkteigenschaften

Verbundsicherheitsglas mit hochselektiver Sonnenschutzbeschichtung zur Reduzierung des Energieeintrags.

Verbundsicherheitsglas (VSG) nach EN 12543

Solarlux® VSG sunlite A 4:4.2

Verbundsicherheitsglas Aufbau (von außen nach innen):

Einzelglasdicke / - art: (bzw. Nenndicke) 4:4.2 mm
Beschichtung: VSG sunlite A 4:4.2
Beschichtung Pos.: 2
VSG gesamt: ca. 9 mm
(bzw. Gesamtdicke aus Nenndicken zzgl. Scheibenzwischenraum)

Glasdicken nach statischen Erfordernissen

Technische Werte nach EN410/EN673:

Folgende technische Werte sind mindestens mit anzugeben (senkrechter Einbau):

Bezeichnung

| | | |
|-----------------------------------|-----|---------------------|
| Wärmedurchgangskoeffizient (Ug): | 5.6 | W/(m²K) gem. EN 673 |
| Lichttransmission: | 77% | gem. EN 410 |
| Lichtreflexion außen: | 7% | gem. EN 410 |
| Energiedurchlassgrad (g-Wert): | 51% | gem. EN 410 |
| Schalldämmmaß Rw,p: | 35 | db gem EN ISO 717-1 |
| Farbwiedergabeindex Transm. (Ra): | 89 | gem. EN 410 |

Aus anderen Glasdicken bzw. Glastypeen resultierende abweichende technische Werte sind dem Auftragnehmer mitzuteilen.

Menge:

Einheit: Qm

Nov-20