

Ausschreibungstext

Vogelschutzglas
ISOLAR®
Ornilux® mikado



Spezifische Produkteigenschaften

Verbundsicherheitsglas mit transparent strukturierter UV reflektierender Beschichtung zur Senkung des Risikos von Vogelschlag. Erfolgreich getestet im Flugtunneltest der American Bird Conservancy und Fringilla, Rybachy.

Verbundsicherheitsglas (VSG) nach EN 12543

Ornilux® mono 444.22 1)

Verbundsicherheitsglas Aufbau (von außen nach innen):

Einzelglasdicke / - art: (bzw. Nenndicke) 444.22 mm

Beschichtung Pos.: mikado #2 / mikado #5

Glasdicke gesamt: ca. 13 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): 5.3 W/(m²K) gem. EN 673

Lichttransmission: 84% gem. EN 410

Lichtreflexion außen: 11% gem. EN 410

Energiedurchlassgrad (g-Wert): 73% gem. EN 410

Flugtunnel Test 74 ABC Tunnel Test (Wenn Wert 0, dann vergleich 3-Fach VSG)

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

1) Technische Daten für monolitische Aufbauten sind circa Angaben. Bitte kontaktieren Sie uns bzgl. genauer Angabe

Menge:

Einheit: Qm

Nov-20