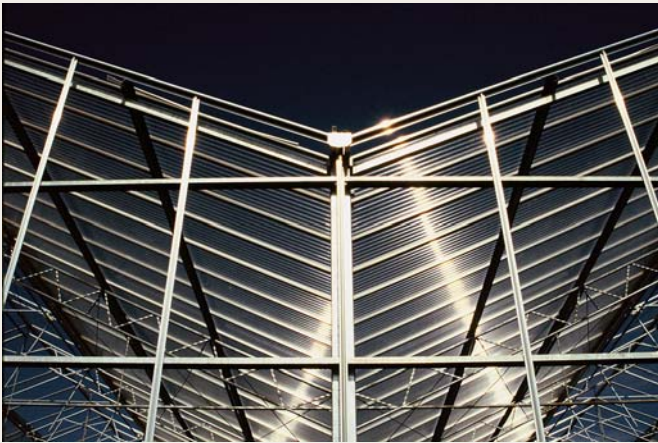


Referenz

PLEXIGLAS®

Gärtnerei Nieuwkoop in den Niederlanden



Marktsegment

Industrie und Architektur,
Gewächshäuser

Ort

De Kwakel, Niederlande

Produkt

PLEXIGLAS® Alltop SDP, ca. 37.000 m², gebaut in mehreren Stufen zwischen 1999 und 2006

Auswahlkriterien

- hoch Licht- und UV-durchlässig
- energieeffizient
- extrem witterungs- und alterungsbeständig

Verarbeiter

Van Diemen, De Kwakel, Niederlande

Beschreibung der Anwendung

Die Stegdoppelplatte PLEXIGLAS® Alltop passt hervorragend in das Konzept des Betriebes, um tropische Pflanzen bei einer hohen und stabilen Luftfeuchte energiesparend und damit umweltschonend zu züchten. Als weiterer Vorteil werden die guten Lichtverhältnisse unter der PLEXIGLAS® Alltop Eindeckung genannt.

Eine Besonderheit ist auch die Konstruktion der Gewächshausanlage, die ringsum aus Breitschiffgewächshäusern und einem Mittelteil aus einer 10 m hohen Venlo-Spezialkonstruktion besteht, die die Unterbringung sehr hoher Solitärpflanzen ermöglicht.

Evonik Performance Materials GmbH

Acrylic Polymers

Kirschenallee, 64293 Darmstadt

info@plexiglas.de www.plexiglas.de www.evonik.de