



EEN WERELD AAN DAGLICHT

## MODULIT®

Kunststof beglazingssysteem



- **Hoge slagvastheid**
- **Uitstekende lichtdoorlaatbaarheid**
- **Optimaal gevel licht**
- **Brandklasse B-s1-d0 (EN 13501-1)**
- **Licht van gewicht**
- **Recyclebaar**

Onder de handelsnaam Modulit® levert Atlas Acomfa een modulair kunststof beglazingsstelsel. Modulit® is opgebouwd uit meerwandige polycarbonaat panelen en aluminium profielen. De polycarbonaat panelen worden door een kliksysteem met elkaar verbonden. De boven-, zij- en onderkanten worden gefixeerd met aluminium profielen.

### 10 JAAR GARANTIE

Modulit® is vervaardigd uit 100% zuiver, met glasvezel versterkt polycarbonaat en kenmerkt zich door slagvastheid en langdurige helderheid. De aluminium profielen zijn van hoge kwaliteit. Modulit® kent een lange levensduur en heeft een fabrieksgarantie van 10 jaar.

### TAPEN

Het wordt geadviseerd om de polycarbonaat elementen in het Modulit® programma aan de kopse kanten met tape af te sluiten. Wijze van tappen is afhankelijk van toepassing en ligging gebouw. Het algemene advies luidt: filter tape boven / gesloten tape onder.

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

#### Modulit® 520HC

- > Breedte: 495mm
- > Dikte: 20mm
- > Gewicht: 2,5 kg/m<sup>2</sup>
- > UV-bescherming: eenzijdig
- > Lichttransmissie: helder 52%  
opaal 31%

#### Modulit® 511LP 40mm

- > Breedte: 490mm
- > Dikte: 40mm
- > Gewicht: 4,3 kg/m<sup>2</sup>
- > UV-bescherming: eenzijdig
- > Lichttransmissie: helder 40%  
opaal 22%

#### Modulit® 511LP 60mm

- > Breedte: 495mm
- > Dikte: 60mm
- > Gewicht: 4,3 kg/m<sup>2</sup>
- > UV-bescherming: eenzijdig
- > Lichttransmissie: helder 35%  
opaal 18%

### EENVOUDIGE MONTAGE

Modulit® is licht van gewicht en gemakkelijk te hanteren. De polycarbonaat lichtdoorlatende panelen en het bijhorende aluminium profielsysteem zijn volledig op elkaar afgestemd. Met het meegeleverde montage advies is Modulit® eenvoudig te monteren.

### BRANDGEDRAG

Het Modulit® programma is zelfdovend en heeft volgens de Europese norm EN 13501-1 minimaal brandklasse B-s1-d0.

### ACCESSOIRES

- > Onderprofiel + lekdorpel 50 mm
- > Drukrunder t.b.v. profielen
- > Paneelankers
- > Hoekoplossing

