

# VLAK ACRYLAAT MASSIEVE PLAAT

Acrylaat is een kunststof welke bij vele bekend is onder de naam Plexiglas. Acrylaat is een uitstekend alternatief voor glas. Acrylaat is 25 keer sterker, helderder, lichter in gewicht en goedkoper dan glas. Daarnaast is acrylaat in de kern UV bestendig, waardoor verkleuring door de zon wordt tegengegaan

Acrylaat massieve platen worden in de particuliere en bouwsector in horizontale toepassing vaak gebruikt als transparante dakbedekking. Door de hoge transparantie van acrylaat zorgt dit voor veel daglichttoetreding in de onderliggende ruimte. Ook in verticale toepassing kunnen de acrylaat platen gebruikt worden.

## Toepassing

- Voorzetraam
- Tussenwand
- Reclameborden
- Luifel
- Kassen
- Reclameborden
- Fotolijst

## Kenmerken

- 10 jaar garantie
- Hoge lichtdoorlaat
- Weerbestendig
- 25 keer slagvaster dan glas
- UV bestendig
- Geschikt voor binnen en buitentoeppassing

## Verkrijgbaar in de dikte 2mm in de lengten:

- 500 x 1000mm
- 1000 x 1000mm
- 1000 x 660mm
- 1600 x 1000mm
- 1000 x 2000mm

## Technische informatie:

Gewicht	1,19 kg/m <sup>2</sup> per mm
Dikte	2 mm
Lichttransmissie	92% helder
Isolatie K waarde	5,51 W/m <sup>2</sup> K
Brandklasse	B2 DIN4102/ EN 13501-1
Slagvastheid	250x slagvaster dan glas met dezelfde dikte
Toepassingsgebied	-20°C tot + 80°C

## Belangrijk:

### Opslag

Sla de acrylaat platen bij voorkeur binnen op in horizontale ligging. Als de platen buiten worden opgeslagen doe dit dan buiten bereik van de zon en regen.

Houd de acrylaat platen weg van chemische producten en dek de platen niet af met hitte absorberende materialen.

### Onderhoud

Reinig met enige regelmaat de platen met lauw water en een zachte doek. Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen en vermijd reiniging in de zon of bij hoge temperaturen.

Op [DaglichtDirect.nl](http://DaglichtDirect.nl) zijn geschikte schoonmaakmiddelen verkrijgbaar.