

Garantie, September 2011

Axpet® UV Polyesterplaat

10 jaar garantie op weerbestendigheid en breuk

Productbeschrijving

Axpet® UV platen met oppervlaktebescherming aan **beide zijden** voor een betere weerbestendigheid.

Garantiebeschrijving

Voor de massieve platen in Axpet® UV verlenen wij 10 jaar garantie op de weerbestendigheid en breuk.

Garantieverklaring

1. Axpet® UV behoudt zijn transparantie

Dat wil zeggen dat de platen na een periode van 10 jaar een lichttransmissie hebben die maximaal 10 procent lager ligt dan bij de levering. De transmissie wordt conform DIN 5036 bepaald aan de hand van gereinigde, krasvrije monsters.

2. Axpet® UV behoudt zijn stijfheid

Dat wil zeggen dat de platen na een periode van 10 jaar een elasticiteitsmodulus E van minimaal 2200 MPa hebben. De elasticiteitsmodulus wordt bepaald volgens ISO 527 met een trekproef bij 23°C als gemiddelde waarde aan 5 genormeerde monsters tot evenwichtstoestand geconditioneerd bij 23°C/50% r.v.

3. Axpet® UV wordt niet bros en behoudt zijn sterkte

Dat wil zeggen dat de platen na een periode van 10 jaar een treksterkte σ_y van minimaal 45 MPa hebben. De treksterkte wordt bepaald volgens ISO 527 met een trekproef bij 23°C als gemiddelde waarde van metingen aan 5 genormeerde monsters tot evenwichtstoestand geconditioneerd bij 23°C/50% r.v.

Opmerking

De dikte van het monster moet tussen 1 en 4 mm liggen. De monsteroppervlakken die ontstaan door mechanische bewerking, moeten glad gefreesd of gepolijst worden.

Garantievoorwaarden

Axpet® UV platen

- moeten materiaalvriendelijk opgeslagen, getransporteerd, bewerkt en geïnstalleerd (resp. gebruikt) worden,
- mogen niet (nadelig) worden beïnvloed door verbindings-, bevestigings- en/of afdichtingselementen,
- moeten beschermd zijn tegen de inwerking van chemicaliën,
- mogen niet thermisch gevormd zijn,
- mogen niet aan temperaturen blootgesteld worden van meer dan 60 °C.

Voor geboorde of geklonken platen geldt onder de bovengenoemde voorwaarden uitsluitend de 10 jaar garantie op weerbestendigheid.

Deze garantie geldt voor alle landen binnen Europa.

Garantie, September 2011

Axpet® UV Polyesterplaat

Toepasbaarheid

Van een terechte klacht in de zin van deze garantieverlening is sprake

- a) wanneer deze zich ondanks aangetoonde inachtneming van de garantievoorwaarden binnen de garantieperiode voordoet,
- b) wanneer deze onmiddellijk en binnen de garantieperiode geldend wordt gemaakt, en
- c) wanneer een faktuur van de verkoper wordt voorgelegd met de naam en het adres van de koper, de koopdatum, een volledige productbeschrijving en de producthoeveelheid.

Bij een terechte klacht ontvangt de koper van ons kosteloze vervanging af fabriek volgens de nevenstaande tabel.

Indien de levering van vervangend materiaal niet mogelijk is, wordt aan de koper de oorspronkelijke koopprijs vergoed volgens onderstaande tabel. Verdere aanspraken zijn uitgesloten.

Vervanging van gewraakt materiaal

| Periode vanaf koopdatum | Procentuele materiaalvervanging |
|-----------------------------|------------------------------------|
| tot 5 jaar | 100 % |
| in het 6 ^e jaar | 75 % |
| in het 7 ^e jaar | 60 % |
| in het 8 ^e jaar | 45 % |
| in het 9 ^e jaar | 30 % |
| in het 10 ^e jaar | 15 % |