

Garantie, April 2021

Exolon® multi UV 2/16-30 Esthetisch over de hele lijn

20 jaar garantie op weers- en hagelbestendigheid

De garantie geldt voor meerwandige polycarbonaatplaten Exolon® multi UV 2/16-30 met en zonder no drop behandeling.

Garantieverklaringen

1. Exolon® multi UV behoudt zijn transparantie

Dat wil zeggen dat de platen na een periode van 20 jaar een lichttransmissie hebben die maximaal 15 procent lager ligt dan bij de levering. De lichttransmissie wordt conform DIN 5036 bepaald aan de hand van gereinigde, krasvrije stalen.

2. Exolon® multi UV behoudt zijn stijfheid

Dat wil zeggen dat de platen na een periode van 20 jaar een elasticiteitsmodulus E van minimaal 2000 MPa hebben. De elasticiteitsmodulus wordt volgens ISO 527 met een trekproef bij 23°C als gemiddelde waarde aan 5 genormeerde monsters bepaald die bij 23°C/50% r.v. tot een evenwichtstoestand geconditioneerd zijn.

3. Exolon® multi UV wordt niet bros en behoudt zijn treksterkte

Dat wil zeggen dat de platen na een periode van 20 jaar een treksterkte σ_T van minimaal 50 MPa hebben. De treksterkte wordt bepaald volgens ISO 527 in een trekproef bij 23°C als gemiddelde waarde van metingen aan 5 genormeerde, krasvrije monsters die in een normaal klimaat 23°C/50% r.v. tot een evenwichtstoestand zijn geconditioneerd.

4. Exolon® multi UV is gedurende de garantie-periode bestand tegen hagel

Van breuk door hagel in de zin van de garantie is sprake wanneer door hagelslag gaten zijn ontstaan in het oppervlak van de meerwandige platen.

Garantievoorwaarden

Exolon® multi UV meerwandige platen

- moeten materiaalvriendelijk opgeslagen, getransporteerd, bewerkt en geïnstalleerd (resp. toegepast) worden,
- mogen niet (nadelig) worden beïnvloed door verbindings-, bevestigings- en/of afdichtings elementen,
- moeten beschermd zijn tegen de inwerking van chemicaliën,
- mogen niet thermisch gevormd zijn,
- en mogen geen krassen of schuurplekken vertonen.
- Bij de toepassing van no drop behandeling moet zekergesteld worden dat deze niet aan verwerking wordt blootgesteld.

Deze garantie geldt voor alle landen binnen Europa.

De manier waarop en het doel waarvoor u onze producten, technische ondersteuning en informatie (hetzij mondeling, schriftelijk of door middel van productie-evaluaties), inclusief voorgestelde formuleringen en aanbevelingen, aanwendt, vallen buiten onze controle mogelijkheden. Daarom is het imperatief dat u onze producten, technische ondersteuning en informatie zelf test, zodat u tot uw eigen tevredenheid kunt vaststellen of onze producten, technische ondersteuning en informatie geschikt zijn voor het door u beoogde doel en toepassing. Dit toepassingsgericht onderzoek moet minstens een test bevatten die de geschiktheid vanuit technisch, gezondheids-, veiligheids- en milieustandpunt onderzoekt. Dergelijke onderzoeken werden niet noodzakelijkerwijze door Exolon Group uitgevoerd. In zoverre schriftelijk niks anders met ons is overeengekomen, worden al onze producten uitsluitend verkocht overeenkomstig onze algemene verkoopvoorwaarden, die wij u op uw verzoek graag toesturen. Alle informatie en technische ondersteuning worden ter beschikking gesteld zonder garantie of waarborg, en zijn te allen tijde onderhevig aan verandering zonder voorafgaande kennisgeving. Er wordt uitdrukkelijk overeengekomen dat u elke vorm van aansprakelijkheid (contractuele, buitencontractuele en elke overige aansprakelijkheid) die voortvloeit uit het gebruik van onze producten, technische ondersteuning en informatie, aanvaardt, en dat u ons uitdrukkelijk ontheft van alle desbetreffende aansprakelijkheden. Elke verklaring of aanbeveling die hierin niet is opgenomen is niet gerechtvaardigd en zal ons niet verbinden. Geen enkele hierin opgenomen verklaring kan worden geïnterpreteerd als aanbeveling om een product te gebruiken in strijd met een patent m.b.t. grondstoffen of het gebruik ervan. Er wordt geen licentie verleend of feitelijk toegekend op grond van een patent.

Garantie, April 2021

Exolon® multi UV 2/16-30 Esthetisch over de hele lijn

20 jaar garantie op weers- en hagelbestendigheid

Opmerking

Aangezien om meettechnische redenen de producteigenschappen aan gecompliceerde profielen niet of slechts onnauwkeurig kunnen worden bepaald, worden voor de meting van de lichttransmissie, van de elasticiteitsmodulus en de trekspanning genormeerde monsters in extrusierichting uit het plaatoppervlak genomen. Monsteroppervlakken die ontstaan door mechanische bewerking, moeten gepolijst worden.

Toepasbaarheid

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

- wanneer deze zich met inachtneming van de garantievoorwaarden binnen de garantieperiode voordoet,
- wanneer deze onmiddellijk en binnen de garantieperiode geldend wordt gemaakt, en
- 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 een kosteloze vervanging af fabriek volgens de onderstaande 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.

Periode vanaf koopdatum	Vervanging van gewraakt materiaal	
	Procentuele materiaalvervanging van de hoeveelheid	
	bij garantie op weerbestendigheid	bij garantie op hagelbestendigheid
tot 7 jaar	100 %	100 %
in het 8 ^e jaar	75 %	75 %
in het 9 ^e jaar	60 %	60 %
in het 10 ^e jaar	45 %	45 %
in het 15 ^e jaar	30 %	30 %
in het 20 ^e jaar	15 %	15 %

Exolon Group S.p.A
Strada Di Vagno 15/A –
05035 Nera Montoro (TR)

Italië

www.exolongroup.com
sales@exolongroup.com

