



Exolon® multi UV 5X/16-25
Voor al uw toepassingen

Exolon® multi UV 5X/16-25

High-tech-kunststof voor een moderne wereld

Exolon Group

Innovatief en efficiënt

Exolon Group is een van 's werelds grootste fabrikanten van innovatieve materialen. Het bedrijf ontwikkelt kwalitatief hoogwaardige producten die in talrijke toepassingen in het dagelijks leven worden gebruikt. Een voorbeeld hiervoor zijn de massieve en meerwandige polycarbonaatplaten, die worden gebruikt voor klimaatvriendelijke, intelligente en duurzame oplossingen. Tot de portfolio van Exolon Group behoren sterke productmerken, zoals Exolon®, die het volste vertrouwen van klanten over de hele wereld genieten en vaak wereldwijde marktleiders zijn.

Exolon® multi UV

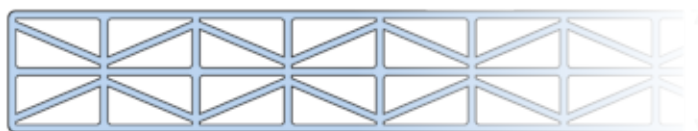
Meerwandige platen voor verschillende toepassingen

en een maximale creatieve vrijheid. De Exolon® multi UV lijn omvat transparante, weerbestendige meerwandige platen in verschillende plaatdiktes met een beschermende UV-laag. Alle modellen overtuigen door hun extreme slagvastheid, hoge transparantie en laag gewicht.

Exolon® multi UV 5X/16-25

Uitstekende eigenschappen die het verschil maken

Wij stellen bestaande concepten graag op de proef en verkennen nieuwe wegen. Op die manier is de Exolon® multi UV 5X lijn ontstaan. De 5-wandige polycarbonaatplaten met een dikte van 16 mm en een X-structuur hebben een meer dan uitstekende stijfheid.



Bovendien kenmerkt deze plaat zich door een aanzienlijk betere draagkracht met een geoptimaliseerd oppervlaktegewicht. Nog een pluspunt is de aanzienlijke verbetering van de oppervlaktekwaliteit ten opzichte van de vorige versie.

Exolon® multi UV 5X oplossingen

Uw voordelen in één oogopslag:

- Hoge stijfheid
- Geoptimaliseerd oppervlaktegewicht
- Verbeterde oppervlaktekwaliteit
- Hoge lichttransmissie



Van kleinschalig tot totaalproject:
de functionele, de sterke of de
lichte plaat

Exolon® multi UV 5X/16-25

De functionele – voor het dagelijks gebruik

Of het nu verandadaken, kassen of carports zijn - de plaat kan voor elk type toepassing worden gebruikt. Het verbeterde draagvermogen en de oppervlaktekwaliteit openen nieuwe gebruiksmogelijkheden.

Exolon® multi UV 5X/16-25 ES

De sterke – als het erop aankomt

ES staat voor Extra Strong. Deze meerwandige plaat is de ideale plaat voor grote overspanningen en wordt vooral gebruikt in industriële beglazingen.

Exolon® multi UV 5X/16-25 BF

De lichte – voor de eenvoudige dingen des levens

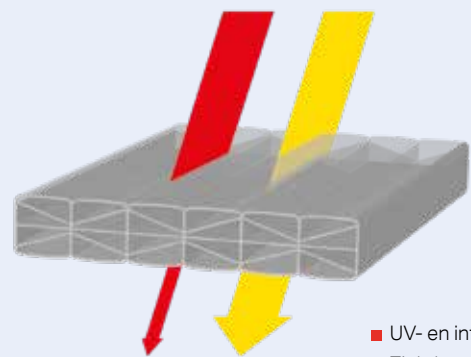
BF staat voor Butterfly en is de lichtste in de 5X-productreeks. Voor wie lichtgewicht, gemakkelijk te plaatsen en goed te verwerken materiaal nodig heeft.

Energie-efficiënt en duurzaam

De energiebalans van Exolon® laat positieve resultaten zien wat betreft productie- en toepassingstechnische aspecten, evenals op het gebied van recycling in milieutechnisch en toxicologisch opzicht.



Optioneel verkrijgbaar: opaalwitte warmtereflecterende plaat



■ UV- en infraroodlicht
■ Zichtbaar zonlicht



Exolon® multi UV 5X/16-25 IQ-Relax

De selectieve optie – voor een goed binnenklimaat

Door zonlicht veroorzaakte hoge temperaturen kunnen aanzienlijk worden verminderd bij toepassing van deze plaat. U houdt van doorschijnende witte meerwandige platen met een aangename lichtspreading? Kies dan voor IQ-Relax.



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

sales@exolongroup.com
www.exolongroup.com

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 controlemogelijkheden. 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 verkoopsvoorwaarden, 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. Exolon® is en geregistreerd handelsmerk de Exolon Group.

Edition: 2021 · Order-No.: MF0289 nl · Printed in Germany