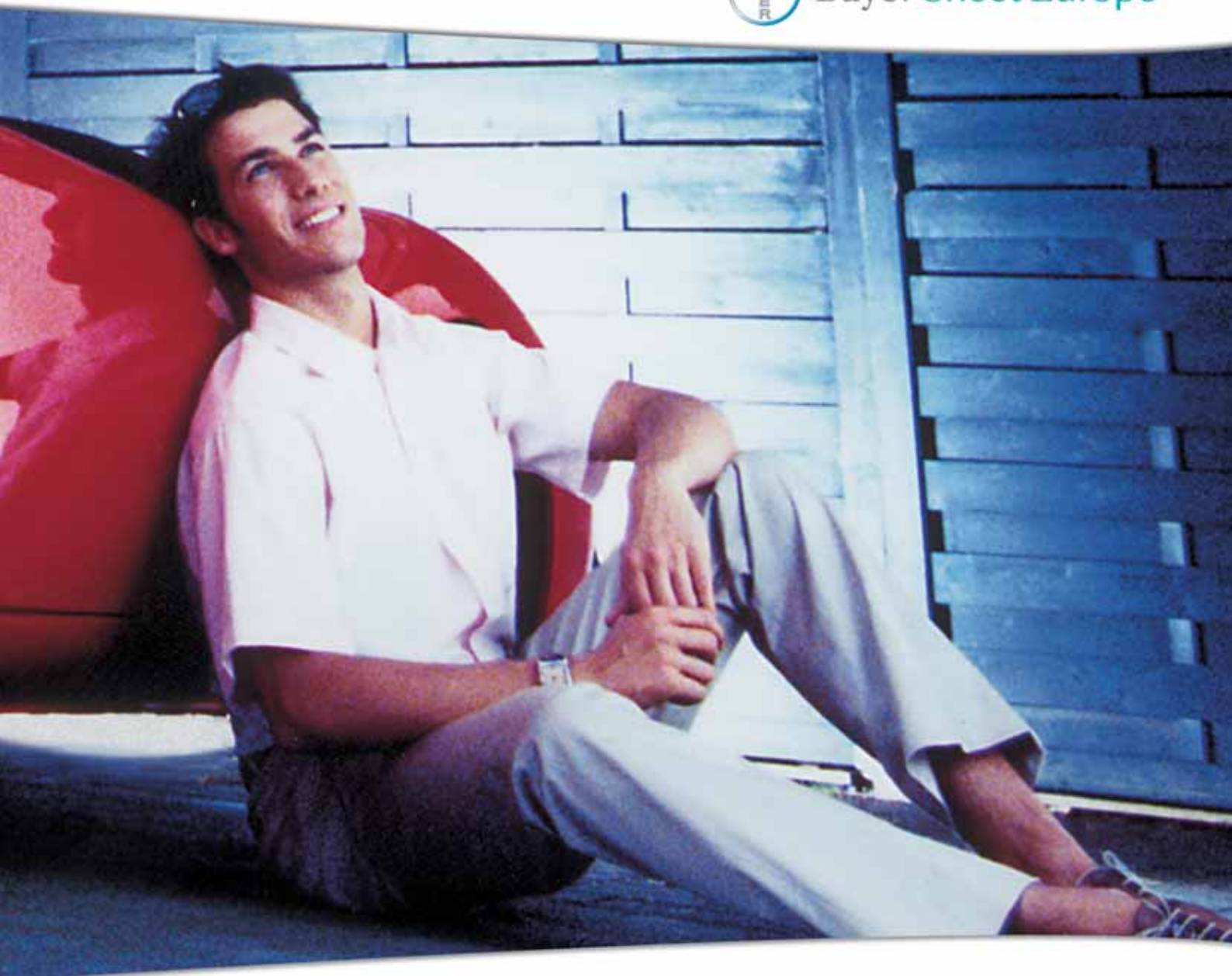




Bayer Sheet Europe



Makrolon® multi – een goed gevoel dat van de daken verkondigd wordt.



makrolon®
multi UV

Welkom bij Bayer Sheet Europe.

Een aantrekkelijke partner stelt zich voor.

Bayer Sheet Europe is een bedrijf van Bayer MaterialScience, één van's werelds toonaangevende bedrijven in de polycarbonaatbranche. De strategische integratie van het bedrijf bundelt jarenlange ervaring, deskundigheid en knowhow op het vlak van de productie en de verkoop van hoogwaardige polycarbonaat- en polyesterplaten.

Bayer Sheet Europe stelt de handel en de industrie massieve en meerwandige platen uit polycarbonaat te beschikking. Dit gebeurt onder de merknaam Makrolon® of Makrolon® multi en op basis van de hoogste kwaliteitsnorm volgens ISO 9001. Polyesterplaten onder de merknaam Axpet®, copolyesterplaten onder Vivak® en opake kunststofplaten onder Bayloy® werden ook in het productportfolio opgenomen.

Deze producten worden in heel Europa gebruikt in de bouw- en industriesector, en in die van de visuele communicatie. Op basis van zijn deskundige service en vernieuwende productoplossingen is Bayer Sheet Europe voor zijn klanten een betrouwbare partner, en kan het als bedrijf altijd snel en flexibel op de markt te werk gaan.





Makrolon® multi – meerwandige platen voor de
grootst mogelijke vrijheid van vormgeving.

De high-tech polycarbonaatplaten die voldoen aan de verscheidenste eisen.





Makrolon® , transparante kunststof platen

De merknaam Makrolon® staat voor een omvangrijk assortiment van polycarbonaatplaten met een constant hoge kwaliteit, waarvoor gebruikgemaakt werd van hoogwaardige grondstoffen, een overkoepelend kwaliteitsmanagement en de volgens EN ISO 9001 gecertificeerde productieprocessen.

Makrolon® multi meerwandige platen

Daarbij vormen de Makrolon® multi-platen een bijzondere productgroep. Zij staan voor een productassortiment van bijzonder warmte-isolerende meerwandige platen, waarvan de isolerende eigenschappen door het aantal tussenlagen – dubbel, drievoudig, viervoudig of zesvoudig – bepaald worden.

Overtuigende eigenschappen

Makrolon® multi-platen zijn door hun unieke eigenschappen vele kunststoffen veruit de baas: Ze overtuigen door hun beperkte gewicht, hun buitengewoon hoge transparantie, en ook door hun buitengewoon hoge breukvastheid. Makrolon® multi is weer- en zelfs hagelbestendig, toont een erg goed brandgedrag en laat zich uitstekend verwerken: Nagenoeg alle Makrolon® plaattypes kunnen direct op de plaats waar ze gebruikt worden, gebogen of verzaagd worden.

Overzicht van de voordelen:

- › buitengewone slagvastheid
- › heel makkelijke verwerking
- › hoge transparantie

 Het assortiment in zijn grote verscheidenheid.
Voor iedere toepassing de juiste plaat.



makrolon[®]
multi UV



makrolon[®]
multi UV IQ-Relax

Het Makrolon® multi-programma

Het volledige Makrolon® multi-assortiment voldoet aan de huidige eisen in verband met functionaliteit, zuinigheid en schoonheid: gaande van een plaatdikte van 4 tot 32 mm en meerdere kleuren en structuren tot de uiteenlopende oppervlakteafwerkingen.

Verschillende uitvoeringen

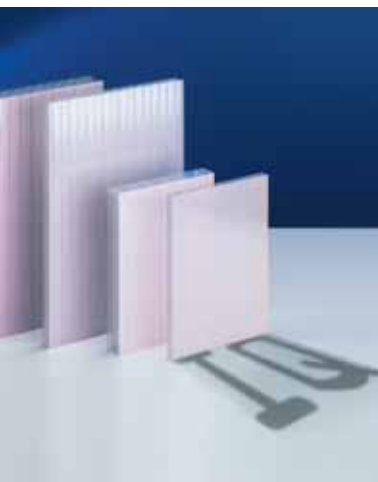
Bij Makrolon® multi-platen zorgt de ene kant met de uv-coëxtrusielaag voor een bijzondere bescherming tegen uv-stralen en tegen de weerselementen. Zo gewenst, wordt de andere kant van de plaat van een 'no drop'-laag voorzien om de vorming van condensaat te voorkomen. Bij de HR-uitvoering werd de bovenlaag geoptimaliseerd om de veiligheid bij hevige hagelbuien te waarborgen. Voor een aangenaam woonklimaat werd de „intelligente“ IQ-plaat ontwikkeld.

Wij zijn trouwens zodanig van de kwaliteit van onze platen overtuigd dat wij op alle Makrolon® multi-platen vanaf 6 mm een garantie van 10 jaar geven op weer- en hagelbestendigheid.

Alle uitvoeringen in één oogopslag:

- › Makrolon® multi UV
- › Makrolon® multi UV IQ-Relax
- › Makrolon® multi UV HR
- › Makrolon® multi UV no drop
- › Makrolon® multi UV FR (DIN 4102-B1)

Makrolon® multi UV IQ-Relax



Makrolon® multi UV HR



Makrolon® multi UV FR



Makrolon® multi UV no drop



Zo ziet het eruit.

De uiteenlopende toepassingsgebieden van de Makrolon® multi-platen.

Makrolon® multi-platen hebben wegens hun uitstekende eigenschappen vele toepassingsmogelijkheden: van creatieve bouwplannen, zoals bijvoorbeeld stadion- of stationsbedakingen, en grootscheepse koepelconstructies tot lichtbanden of lichte dakconstructies voor verandas.









Handelaarsveld:



Bayer Sheet Europe

a member of 
www.polycarbonate-sheets.com

 Bayer MaterialScience Company

Bayer Sheet Europe GmbH
Otto-Hesse-Straße 19 / T9
64293 Darmstadt
Duitsland
Tel. +49 6151 13 03-0
Fax +49 6151 13 03-500
www.bayersheeteurope.com
sales@bayersheeteurope.com

Produktverantwoordelijkheidsbepaling: De informatie en ons technisch advies – zij het verbaal, schriftelijk of proefondervindelijk – wordt gegeven in goed vertrouwen en naar best vermogen, maar houdt geen garantie in, ook niet wat betreft eventuele beschermende rechten van derden. Ons advies ontslaat u niet van de plicht de verschaft informatie te verifiëren – vooral die informatie die wordt vermeld in de veiligheids- en technische informatie – en de geschiktheid van onze producten te testen voor elke specifieke bewerking en gebruik. De toepassing, het

gebruik en de verwerking van onze producten en de producten door u vervaardigd op basis van ons technisch advies bevinden zich buiten onze controle, en zijn bijgevolg volledig uw eigen verantwoordelijkheid. Onze producten worden verkocht in overeenstemming met de meest recente versie van onze algemene verkoops- en leveringsvoorwaarden.

MF 0128 n · oktober 2004

Makrolon® is een gedeponneerd handelsmerk van Bayer AG