

**Bestellhandbuch, Juli 2006**  
**2.02.02**

**Makrolon® UV**

Makrolon® UV ist eine Polycarbonat-Massivplatte mit beidseitig verbessertem UV-Schutz. Darüberhinaus verfügt die Platte über eine hohe Lichtdurchlässigkeit, extreme Schlagfestigkeit, hohe Temperaturbeständigkeit sowie eine gute Brandschutzklassifizierung.

**Produktbeschreibung**

• **Makrolon® UV**

Dichte :	1,20 g/cm <sup>3</sup>	
Lichtdurchlässigkeit :	clear 2099 :	87%
(bei 3 mm)	white 2130 :	30%
	white 2150 :	50%
	bronze 2850 :	50%
	grey 2760 :	62%
	green 2650 :	77%
	blue 2550 :	61%

**Neu im Programm:**

Jetzt auch verfügbar in bulk:  
 Makrolon® UV white 2130  
 Makrolon® UV white 2150  
 Makrolon® UV bronze 2850  
 Makrolon® UV grey 2760

Standard & Semi-Standard Programm			2	3	4	5	6	8	10	12	15
	Abmessungen	Einheit									
<b>Makrolon UV clear 2099</b>	2 050 x 1 250 mm	Karton	20	15	10	8	6	°	°	°	°
	3 050 x 2 050 mm	Bulk	<b>60</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	°
		Karton	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
	6 110 x 2 050 mm	Bulk	30	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	°	°	°	°
<b>Makrolon UV white 2130</b>	3 050 x 2 050 mm	Bulk		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>24</b>					
		Karton	°	<b>15</b>	°	°	°	°	°	°	°
<b>Makrolon UV white 2150</b>	3 050 x 2 050 mm	Bulk		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>24</b>					
		Karton	°	<b>15</b>	<b>10</b>	8	°	°	°	°	°
		6 110 x 2 050 mm	Bulk	°	<b>20</b>	<b>15</b>	°	°	°	°	°
<b>Makrolon UV bronze 2850</b>	3 050 x 2 050 mm	Bulk		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>15</b>			
		Karton	°	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	°	
		6 110 x 2 050 mm	Bulk	°	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	°	°	°	°
<b>Makrolon UV grey 2760</b>	3 050 x 2 050 mm	Bulk		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>20</b>				
		Karton	°	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	°	°	°	°

Auf Anfrage:		
	Verfügbare Breiten:	Verfügbare Dicken:
<b>Makrolon UV blue 2550</b>	1 250, 2 050 mm	2-12 mm
<b>Makrolon UV green 2650</b>	1 250, 2 050 mm	2-12 mm

Legende : 30 Standard      30 Semi-Standard      ° Auf Anfrage

Produkthaftungsklausel: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise – insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen – und unserer Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Massgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



**makrolon®**

Bayer Sheet Europe  
www.bayersheeteurope.com

**Bestellhandbuch, Juli 2006**  
**2.02.03**

## Makrolon® UV patterned

Makrolon® UV patterned ist eine Polycarbonat-Massivplatte mit beidseitig verbessertem UV-Schutz sowie einer speziellen Oberflächenstruktur. Darüberhinaus verfügt die Platte über eine hohe Lichtdurchlässigkeit, extreme Schlagfestigkeit, hohe Temperaturbeständigkeit sowie eine gute Brandklassifizierung.

### Produktbeschreibung:

- Makrolon® UV strukturiert**

Dichte :	1,20 g/cm <sup>3</sup>		
Lichtdurchlässigkeit: (bei 3 mm)	clear 2099 :	86%	
	bronze 2850 :	50%	
	blue 2550 :	61%	
	green 2650 :	77%	
Strukturen :	RH :	grob gekräuselt/fein gekräuselt	
	P :	Perle/glatt	
	GX :	Prisma/fein gekräuselt	

### Standard & Semi-Standard Programm

	Abmessungen	Einheit	3	4	5	6
<b>Makrolon UV clear 2099 RH</b>	3 050 x 2 050 mm	Karton	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>6</b>
<b>Makrolon UV clear 2099 P</b>	3 050 x 1 650 mm	Kleiner Bulk	°	°	12	°
<b>Makrolon UV clear 2099 GX</b>	3 050 x 1 650 mm	Kleiner Bulk	20	°	°	

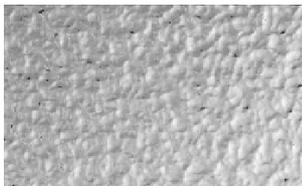
### Auf Anfrage:

	Verfügbare Breiten:	Verfügbare Dicken:
<b>Makrolon UV bronze 2850 RH</b>	2 050 mm	3-6 mm
<b>Makrolon UV blue 2550 RH</b>	2 050 mm	3-6 mm
<b>Makrolon UV green 2650 RH</b>	2 050 mm	3-6 mm

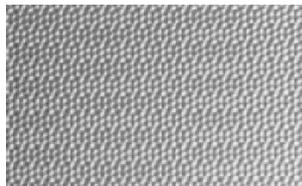
Legende :

<b>30</b>	Standard
30	Semi-Standard
°	Auf Anfrage

RH Struktur



P Struktur



GX Struktur



Produkthaftungsklausel: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise – insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen – und unserer Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Massgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



**makrolon®**

Bayer Sheet Europe  
[www.bayersheeteurope.com](http://www.bayersheeteurope.com)

**Bestellhandbuch, Juli 2006**  
**2.02.04**

## Makrolon® AR

Makrolon® AR ist eine Polycarbonat-Massivplatte mit beidseitiger Kratzfestbeschichtung. Darüberhinaus verfügt die Platte über eine verbesserte chemische Beständigkeit und Witterungsbeständigkeit, hohe Transparenz, hohe Temperaturbeständigkeit, extreme Schlagfestigkeit und eine gute Brandklassifizierung.

### Produktbeschreibung

- Makrolon® AR**

Dichte : 1,20 g/cm<sup>3</sup>  
 Lichtdurchlässigkeit: clear 8099 : 88%  
 (bei 3 mm) bronze 8850 : 50%

Standard & Semi-Standard Programm		Abmessungen	Einheit	2	3	4	5	6	8	10	12	15
<b>Makrolon AR clear 8099</b>	3 000 x 2 000 mm	Karton	°	15	10	8	6	5	4	3	°	

Auf Anfrage		
	Verfügbare Breite	Verfügbare Dicken
<b>Makrolon AR bronze 8850</b>	2 000 mm	2-12 mm

Legende : 

30
----

 Standard  

30
----

 Semi-Standard  

°
---

 Auf Anfrage

Produkthaftungsklausel: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise – insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen – und unserer Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Massgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



**makrolon®**

Bayer Sheet Europe  
[www.bayersheeteurope.com](http://www.bayersheeteurope.com)

**Bestellhandbuch, Juli 2006**  
**2.02.05**

**RPC black**

RPC black ist eine Massivplatte aus 100 %igem Polycarbonat-Recyclingrohstoff. Die Platte verfügt über extreme Schlagzähigkeit, hohe Temperaturbeständigkeit und eine gute Brandklassifizierung.

**Produktbeschreibung:**

● **RPC black 900**

Dichte : 1,20 g/cm<sup>3</sup>  
 Lichtdurchlässigkeit: black 900 <1% (opak)  
 Struktur: G: fein gekräuselt/glatt  
 C : chairmat/glatt

Semi-Standard Programm								
	Abmessung	Einheit	2	3	4	5	6	8
<b>RPC black 900 C</b>	2 050 x 1 250 mm	Karton*	20	15	10	8	6	5

\* Kartons von RPC black 900 C sind verfügbar, solange Lagervorräte vorhanden

Auf Anfrage		
	Verfügbare Breiten	Verfügbare Dicken
<b>RPC black 900</b>	max. 2 050 mm	1 - 12 mm
<b>RPC black 900 G</b>	max. 1 650 mm	2 – 6 mm
<b>RPC black 900 C**</b>	max. 1 250 mm	2 – 6 mm

\*\* die "C" Struktur ist bis Ende 2006 verfügbar und wird anschließend durch die "G"-Struktur ersetzt

Produkthaftungsklausel: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise – insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen – und unserer Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Massgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



**makrolon®**

Bayer Sheet Europe  
[www.bayersheeteurope.com](http://www.bayersheeteurope.com)

**Bestellhandbuch, Juli 2006**  
**2.03.01**

**Makrolon® multi UV 2/4**



Dicke 4 mm

Makrolon® multi UV 2/4 ist eine Doppelstegplatte aus extrudiertem Polycarbonat mit einem hochwirksamen UV-Schutz auf der Außenseite. Die Stegplattenstruktur bietet hohe Steifigkeit bei geringem Gewicht.

**Produktbeschreibung:**

● **Makrolon® multi UV 2/4-6**

Dicke : 4 mm  
 Stegabstand : 6 mm  
 Gewicht : 0,8 kg/m<sup>2</sup>  
 Lichtdurchlässigkeit: clear 1099 : 79%  
 white 1146 : 77%  
 white 1125 : 28%

**Produktprogramm**

● **Semi-Standard Programm**

Makrolon® multi UV 2/4-6 clear 1099  
 Makrolon® multi UV 2/4-6 white 1146

● **Auf Anfrage**

Makrolon® multi UV 2/4-6 white 1125

<b>Semi-Standard Programm</b>	Breite	Länge	Platten pro Palette
<b>Makrolon multi UV 2/4-6 clear 1099</b>	2 100 mm	6 000 mm	100
<b>white 1146</b>	2 100 mm	6 000 mm	100

<b>Auf Anfrage</b>	Verfügbare Breiten	
<b>Makrolon multi UV 2/4-6 white 1125</b>	2 100 mm	auf Anfrage

Produkthaftungsklausel: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise – insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen – und unserer Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Massgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



**makrolon®**

Bayer Sheet Europe  
[www.bayersheeteurope.com](http://www.bayersheeteurope.com)

**Bestellhandbuch, Juli 2006**  
**2.03.02**

## Makrolon® multi UV 2/6



Dicke 6 mm

Makrolon® multi UV 2/6 ist eine Doppelstegplatte aus extrudiertem Polycarbonat mit einem hochwirksamen UV-Schutz auf der Außenseite. Die Stegplattenstruktur bietet hohe Steifigkeit bei geringem Gewicht.

### Produktbeschreibung

- **Makrolon® multi UV 2/6-6**
  - Dicke : 6 mm
  - Stegabstand : 6 mm
  - Gewicht : 1,3 kg/m<sup>2</sup>
  - Lichtdurchlässigkeit:
 

clear 1099:	79%
white 1146:	77%
white 1125:	21%
blue 1545:	42%
green 1650:	55%
bronze 1850:	59%

### Produktprogramm

- **Standard Programm**
  - Makrolon® multi UV 2/6-6 clear 1099
- **Semi-Standard Programm**
  - Makrolon® multi UV 2/6-6 white 1146
  - Makrolon® multi UV 2/6-6 bronze 1850
- **Auf Anfrage**
  - Makrolon® multi UV 2/6-6 white 1125
  - Makrolon® multi UV 2/6-6 blue 1545
  - Makrolon® multi UV 2/6-6 green 1650

Standard Programm		Breite	Länge	Platten pro Palette
<b>Makrolon multi UV 2/6-6</b>	<b>clear 1099</b>	2 100 mm	6 000 mm	70

Semi-Standard Programm		Breite	Länge	Platten pro Palette
<b>Makrolon multi UV 2/6-6</b>	<b>white 1146</b>	2 100 mm	6 000 mm	70
	<b>bronze 1850</b>	2 100 mm	6 000 mm	70

Auf Anfrage		Verfügbare Breiten	
<b>Makrolon multi UV 2/6-6</b>	<b>white 1125</b>	2 100 mm	auf Anfrage
	<b>blue 1545</b>	2 100 mm	auf Anfrage
	<b>green 1650</b>	2 100 mm	auf Anfrage

Produkthaftungsklausel: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise – insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen – und unserer Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Massgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



**makrolon®**

Bayer Sheet Europe  
[www.bayersheeteurope.com](http://www.bayersheeteurope.com)

**Bestellhandbuch, Juli 2006**  
**2.03.03**

**Makrolon® multi UV 2/8**



Dicke 8 mm

Makrolon® multi UV 2/8 ist eine Doppelstegplatte aus extrudiertem Polycarbonat mit einem hochwirksamen UV-Schutz auf der Außenseite. Die Stegplattenstruktur bietet hohe Steifigkeit bei geringem Gewicht.

### Produktbeschreibung

- **Makrolon® multi UV 2/8-10.5**

Dicke:	8 mm
Stegabstand:	10,5 mm
Gewicht:	1,5 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit:	clear 1099: 81%
	white 1146: 78%
	white 1125: 21%
	bronze 1850: 61%
	blue 1545: 44%
	green 1650: 58%
Spezielle Type:	no drop

### Produktprogramm

- **Standard Programm**

Makrolon® multi UV 2/8-10.5 clear 1099

- **Semi-Standard Programm**

Makrolon® multi UV 2/8-10.5 white 1146  
Makrolon® multi UV 2/8-10.5 bronze 1850

- **Auf Anfrage**

Makrolon® multi UV 2/8-10.5 white 1125  
Makrolon® multi UV 2/8-10.5 blue 1545  
Makrolon® multi UV 2/8-10.5 green 1650  
Makrolon® multi UV 2/8-10.5 clear 4099 no drop

Standard Programm		Breite	Länge	Platten pro Palette
<b>Makrolon multi UV 2/8-10.5</b>	<b>clear 1099</b>	2 100 mm	6 000 mm	60

Semi-Standard Programm		Breite	Länge	Platten pro Palette
<b>Makrolon multi UV 2/8-10.5</b>	<b>white 1146</b>	2 100 mm	6 000 mm	60
	<b>bronze 1850</b>	2 100 mm	6 000 mm	60

Auf Anfrage		Verfügbare Breiten	
<b>Makrolon multi UV 2/8-10.5</b>	<b>white 1125</b>	2 100 mm	auf Anfrage
	<b>blue 1545</b>	2 100 mm	auf Anfrage
	<b>green 1650</b>	2 100 mm	auf Anfrage
	<b>clear 4099 no drop</b>	2 100 mm	auf Anfrage

Produkthaftungsklausel: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise – insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen – und unserer Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Massgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



**makrolon®**

Bayer Sheet Europe  
[www.bayersheeteurope.com](http://www.bayersheeteurope.com)

**Bestellhandbuch, Juli 2006**  
**2.03.04**

# Makrolon® multi UV 2/10



Dicke 10 mm

Makrolon® multi UV 2/10 ist eine Doppelstegplatte aus extrudiertem Polycarbonat mit einem hochwirksamen UV-Schutz auf der Außenseite. Die Stegplattenstruktur bietet eine gute Wärmedämmung und hohe Steifigkeit bei geringem Gewicht.

## Produktbeschreibung

- Makrolon® multi UV 2/10-10.5**

Dicke:	10 mm
Stegabstand:	10,5 mm
Gewicht:	1,7 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit:	clear 1099: 80%
	white 1146: 70%
	IQ-Relax: 70%
	white 1125: 19%
	blue 1545: 42%
	green 1650: 54%
	bronze 1850: 56%
Spezielle Type:	no drop
	IQ-Relax

## Produktprogramm

- Standard Programm**

Makrolon® multi UV 2/10-10.5 clear 1099  
 Makrolon® multi UV 2/10-10.5 white 1146  
 Makrolon® multi UV 2/10-10.5 white 1140 IQ-Relax

- Semi Standard Programm**

Makrolon® multi UV 2/10-10.5 white 1125  
 Makrolon® multi UV 2/10-10.5 blue 1545  
 Makrolon® multi UV 2/10-10.5 green 1650

- Auf Anfrage**

Makrolon® multi UV 2/10-10.5 bronze 1850  
 Makrolon® multi UV 2/10-10.5 clear 4099 no drop

Standard Programm	Breite	Länge	Platten pro Palette
<b>Makrolon multi UV 2/10-10.5 clear 1099</b>	2 100 mm	6 000 mm	50
		7 000 mm	45
<b>white 1146</b>	2 100 mm	6 000 mm	50
		7 000 mm	45
<b>white 1140 IQ-Relax</b>	2 100 mm	6 000 mm	50
		7 000 mm	45

Semi-Standard Programm	Breite	Länge	Platten pro Palette
<b>Makrolon multi UV 2/10-10.5 clear 1099</b>	1 220 mm	6 000 mm	50
<b>white 1125</b>	2 100 mm	6 000 mm	50
<b>blue 1545</b>	2 100 mm	6 000 mm	50
<b>green 1650</b>	2 100 mm	6 000 mm	50

Auf Anfrage	Verfügbare Breiten	
<b>Makrolon multi UV 2/10-10.5</b>	<b>bronze 1850</b>	2 100 mm auf Anfrage
	<b>clear 4099 no drop</b>	2 100 mm auf Anfrage

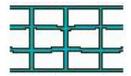
Produkthaftungsklausel: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise – insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen – und unserer Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Massgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



**makrolon®**

Bayer Sheet Europe  
[www.bayersheeteurope.com](http://www.bayersheeteurope.com)

**Bestellhandbuch, Juli 2006**  
**2.03.05**



**Makrolon® multi UV 4/10**

Dicke 10 mm

Makrolon® multi UV 4/10 ist eine 4-fach Stegplatte aus extrudiertem Polycarbonat mit einem hochwirksamen UV-Schutz auf der Außenseite. Die 4-fach-Stegplatte mit Y-Struktur bietet eine ausgezeichnete Wärmedämmung bei sehr guten Kaltbiegeigenschaften und hoher Steifigkeit bei geringem Gewicht.

**Produktbeschreibung**

● **Makrolon® multi UV 4/10-6**

- Dicke: 10 mm
- Stegabstand: 6 mm
- Gewicht: 1,75 kg/m<sup>2</sup>
- Lichtdurchlässigkeit: clear 1099: 68%
- white 1146: 61%
- IQ-Relax: 52%
- Spezielle Type: IQ-Relax

**Produktprogramm**

● **Standard Programm**

- Makrolon® multi UV 4/10-6 clear 1099
- Makrolon® multi UV 4/10-6 white 1146

● **Auf Anfrage**

- Makrolon® multi UV 4/10-6 white 1140 IQ-Relax

Standard Programm		Breite	Länge	Platten pro Palette
<b>Makrolon multi UV 4/10-6</b>	<b>clear 1099</b>	2 100 mm	6 000 mm	50
			7 000 mm	45
	<b>white 1146</b>	2 100 mm	6 000 mm	50
			7 000 mm	45

Auf Anfrage		Verfügbare Breiten	
<b>Makrolon multi UV 4/10-6</b>	<b>clear 1099</b>	1200 mm	auf Anfrage
	<b>white 1146</b>	1200 mm	auf Anfrage
	<b>white 1140 IQ-Relax</b>	1200 & 2100 mm	auf Anfrage

Produkthaftungsklausel: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise – insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen – und unserer Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Massgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

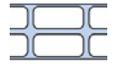


**makrolon®**

Bayer Sheet Europe  
[www.bayersheeteurope.com](http://www.bayersheeteurope.com)

**Bestellhandbuch, Juli 2006**  
**2.03.07**

**Makrolon® multi UV 3/16**



Dicke 16 mm

Makrolon® multi UV 3/16 ist eine 3-fach Stegplatte aus extrudiertem Polycarbonat mit einem hochwirksamen UV-Schutz auf der Außenseite. Die 3-fach-Stegplatte bietet eine gute Wärmedämmung und sehr hohe Tragfähigkeit bei geringem Gewicht.

## Produktbeschreibung

- **Makrolon® multi UV 3/16-16**

Dicke:	16 mm
Stegabstand:	16 mm
Gewicht:	2,8 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit:	clear 1099 : 74%
	white 1146 : 56%
	bronze 1850 : 46%
Spezielle Type:	no drop

## Produktprogramm

- **Standard Programm**

Makrolon® multi UV 3/16-16 clear 1099  
Makrolon® multi UV 3/16-16 white 1146

- **Semi-Standard Programm**

Makrolon® multi UV 3/16-16 clear 4099 no drop

- **Auf Anfrage**

Makrolon® multi UV 3/16-16 bronze 1850  
Makrolon® multi UV 3/16-16 bronze 4850 no drop  
Makrolon® multi UV 3/16-16 white 4146 no drop

Produkthaftungsklausel: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise – insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen – und unserer Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Massgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



**makrolon®**

Bayer Sheet Europe  
[www.bayersheeteurope.com](http://www.bayersheeteurope.com)