



# Lichtdurchlässige Wellplatten Produktübersicht



**PLEXIGLAS RESIST**<sup>®</sup>  
Wellplatten

**DIE  
ROBUSTE**



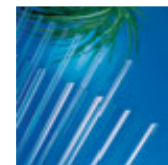
**PLEXIGLAS HEATSTOP**<sup>®</sup>  
Wellplatten

**DIE  
KÜHLE**



**OWOCRYL**<sup>®</sup> - SZ  
Wellplatten

**DIE  
BRUCHSICHERE**



**OWOMAK**<sup>®</sup>  
Wellplatten

**DIE  
SCHLAGFESTE**



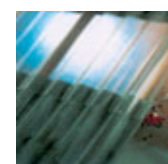
**OWOMAK**<sup>®</sup> ISO  
Wellplatten

**DIE  
ISOLIERENDE**



**OWOLUX**<sup>®</sup>  
Wellplatten

**DIE  
PREISGÜNSTIGE**



**OWELLAN**<sup>®</sup>  
Wellplatten &  
Wellbahnen

**DIE  
BEWÄHRTE**

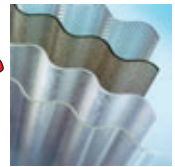
Für die Überdachung von Terrasse, Carport,  
Hof, Pergola oder Hauseingang.

Für jede Anforderung finden Sie hier das  
richtige Wellplattenmaterial.

Des weiteren finden Sie hier Hinweise auf  
das passende Zubehör.

**PLEXIGLAS RESIST®** ist die Robuste unter den Wellplatten. Hagel, Sturm und Eis können ihr nichts anhaben. Sie besteht aus einem speziell verstärkten Acrylglas.

**DIE ROBUSTE**



### PLEXIGLAS RESIST® WP 76/18

	Plattenbreite (mm)	Plattendicke (mm)	Plattenlänge (mm)						Lichtdurchlässigkeit %	UV- absorbierend
			2000	2500	3000	3500	4000	5000		
S 76/18 farblos glatt	1045	3	•	•	•	•	•	•	90	✓
S 76/18 farblos C-Struktur	1045	3	•	•	•	•	•	•	88	✓
S 76/18 braun C-Struktur	1045	3	•	•	•	•	•	•	75	✓
S 76/18 farblos Wabe	1045	3	•	•	•	•	•	•	81	✓
S 76/18 braun Wabe	1045	3	•	•	•	•	•	•	55	✓



### PLEXIGLAS RESIST® WP 130/30 und 177/51

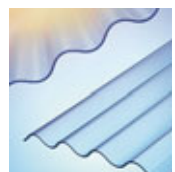
	Plattenbreite (mm)	Plattendicke (mm)	Plattenlänge (mm)				Lichtdurchlässigkeit %	UV- absorbierend
			2000	2500	3100	3300		
S 130/30 farblos glatt	1000	3	•	•	•	•	90	✓
S 130/30 farblos Wabe	1000	3	•	•	•	•	81	✓
S 177/51 farblos glatt	920	3	•	•	•	•	90	✓
S 177/51 farblos Wabe	920	3	•	•	•	•	81	✓



# PLEXIGLAS HEATSTOP® Wellplatten aus verstärktem, reflektierendem Acryl

**PLEXIGLAS HEATSTOP®** Wellplatten schützen vor der Hitze der Sonne und sorgen für angenehme Temperaturen. Unter einem Dach aus **PLEXIGLAS HEATSTOP®** heizt sich die Luft um bis zu 50% weniger auf gegenüber einer farblosen Verglasung. Neben der Ausführung in opal durchscheinend – für angenehme Lichtstreuung – gibt es die **PLEXIGLAS HEATSTOP®** nun auch in transparent-grau, für guten Durchblick.

**DIE KÜHLE**



### PLEXIGLAS HEATSTOP® WP 76/18

	Plattenbreite (mm)	Plattendicke (mm)	Plattenlänge (mm)						Lichtdurchlässigkeit %	UV- absorbierend
			2000	2500	3000	3500	4000	5000		
S 76/18 opal durchscheinend	1045	3	•	•	•	•	•	•	48	✓
S 76/18 transparent-grau, Wabe	1045	3	•	•	•	•	•	•	35	✓
S 76/18 transparent-grau, C-Struktur	1045	3	•	•	•	•	•	•	40	✓
S 76/18 transparent-grau, glatt	1045	3	•	•	•	•	•	•	47	✓

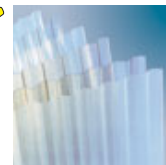


\* Die Garantiebestimmungen basieren auf der fachgerechten Verlegung und den aufgeführten Materialvoraussetzungen.



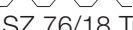


Weitere Informationen finden Sie in den Produktprospekten und im Zubehör-Spezialprospekt

Wellplatten aus schlagzähem **OWOCRYL®-SZ** sind höchst witterungs- und alterungsbeständig. Sie vergilben nicht und behalten ihre hohe Lichtdurchlässigkeit über viele Jahre.


**DIE BRUCHSICHERE**



### OWOCRYL®-SZ 76/18

	Plattenbreite (mm)	Plattendicke (mm)	Plattenlänge (mm)						Lichtdurchlässigkeit %	UV- absorbierend
			2000	2500	3000	3500	4000	5000		
 SZ 76/18 Sinus farblos glatt	1045	ca. 1,5	•	•	•	•	•	•	91	✓
 SZ 76/18 Trapez farblos glatt	1045	ca. 1,5	•	•	•	•	•	•	91	✓
 SZ 76/18 Trapez farblos C-Str.	1045	ca. 1,5	•	•	•	•	•	•	89	✓
 SZ 76/18 Trapez braun glatt	1045	ca. 1,5	•	•	•	•	•	•	65	✓
 SZ 76/18 Trapez braun C-Str.	1045	ca. 1,5	•	•	•	•	•	•	63	✓

### OWOCRYL®-SZ 76/18 SONDERPROGRAMM

 SZ 76/18 Sinus braun glatt**	1045	ca. 1,5	•	•	•	•	•	•	78	✓
--	------	---------	---	---	---	---	---	---	----	---

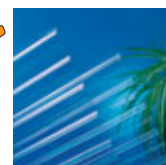
\*\*Sonderprogramm – Liefermöglichkeiten vorher anfragen




Acryl

**OWOMAK®** Wellplatten besitzen gute, feuerhemmende Eigenschaften. Sie zeichnen sich durch sehr hohe Schlagfestigkeit, beeindruckende Dauerhaftigkeit und Witterungsbeständigkeit aus.

**DIE SCHLAGFESTE**




### OWOMAK® 76 x 16

	Plattenbreite (mm)	Plattendicke (mm)	Plattenlänge (mm)						Lichtdurchlässigkeit %	UV- absorbierend
			2000	2500	3000	3500	4000	5000		
 Profil 76 x 16 Trapez glasklar	1060	0,8	•	•	•	•	•	•	89	✓

### OWOMAK® 76 x 18

 Profil 76 x 18 rund glasklar	1060	0,8	•	•	•	•	•	•	89	✓
--	------	-----	---	---	---	---	---	---	----	---

### OWOMAK® 177 x 51

 Profil 177 x 51 glasklar	920	1,0	•	•	•	•	•	•	89	✓
--	-----	-----	---	---	---	---	---	---	----	---

\* Die Garantiebestimmungen basieren auf der fachgerechten Verlegung und den aufgeführten Materialvoraussetzungen.

Weitere Informationen finden Sie in den Produktprospekten und im Zubehör-Spezialprospekt



PC

OWOMAK® ISO Wellplatten finden ihren vielseitigen Einsatz sowohl als Dacheindeckung als auch in der Wandverglasung.

**DIE ISOLIERENDE**



### OWOMAK®-ISO

	Plattenbreite (mm)	Plattendicke (mm)	Plattenlänge (mm)						Lichtdurchlässigkeit %	UV-absorbierend
			1250	1600	2000	2500	3100	3300		
<p>Profil 177x51 transparent*</p> <p>*Auf Anfrage auch in opalweiß erhältlich</p>	920	6	•	•	•	•	•	•	80	✓

**10 Jahre Garantie**  
entsprechend den Garantiebestimmungen des Herstellers (★)

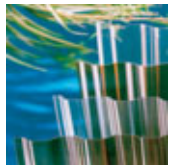
PC

# OWOLUX®

## Wellplatten aus PVC

OWOLUX® besitzt eine gute optische Transparenz. Die Platten weisen eine hochglänzende Oberfläche auf, die ein Minimum an Wartung beansprucht.

**DIE PREISGÜNSTIGE**



### OWOLUX® 76x18

	Plattenbreite (mm)	Plattendicke (mm)	Plattenlänge (mm)							Lichtdurchlässigkeit %	UV-absorbierend
			2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000		
<p>Profil 76 x 18 Spundwand glasklar</p>	1140	ca. 1,2	•	•	•	•	•	•	•	66	✓
<p>Profil 76 x 18 Spundwand bronze</p>	1140	ca. 1,2	•	•	•	•	•	•	•	31	✓
<p>Profil 76 x 18 rund glasklar</p>	1140	ca. 1,2	•	•	•	•	•	•	•	66	✓
<p>Profil 76 x 18 rund bronze</p>	1140	ca. 1,2	•	•	•	•	•	•	•	31	✓

### OWOLUX® 130x30

<p>Profil 130x30 glasklar</p> <p>Profil 130x30 auch in den Plattenlängen 1600, 3100 und 3300 mm lieferbar.</p>	1000	ca. 1,2	•	•					66	✓
--	------	---------	---	---	--	--	--	--	----	---

### OWOLUX® 177x51

<p>Profil 177 x 51 glasklar</p>	920	ca. 1,2	•	•					66	✓
<p>Profil 6 (177 x 51) glasklar</p>	1100	ca. 1,3						•	66	✓

### OWOLUX® 95x38

<p>Profil 95 x 38 Onduline glasklar</p>	950	ca. 1,2	•						66	✓
---	-----	---------	---	--	--	--	--	--	----	---

\* Die Garantiebestimmungen basieren auf der fachgerechten Verlegung und den aufgeführten Materialvoraussetzungen.

Weitere Informationen finden Sie in den Produktprospekten und im Zubehör-Spezialprospekt

**10 Jahre Garantie**  
entsprechend den Garantiebestimmungen des Herstellers (★)



PVC

**OWELLAN®** Wellplatten & Wellbahnen sind das ideale Material für zahlreiche Einsatzmöglichkeiten. Es ist leicht, biegsam und formstabil.


**DIE BEWÄHRTE**



### WELLPLATTEN

	Plattenbreite (mm)	Plattenlänge (mm)						Lichtdurchlässigkeit (%)	UV- absorbierend
		1250	1600	2000	2500	3100	3300		
 Profil 130x30	1000	•	•	•	•	•	•	80	✓
 Profil 177x51	920	•	•	•	•	•	•	80	✓

### WELLBAHNEN

	Rollenhöhe (mm)										Rollenlänge	
	800	900	1000	1250	1500	1800	2000	2500	3000	3500		4000
 Wellbahnen 76/18 natur und gelb-transparent	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	bis 3,00 m Rollenlänge = 30 m ab 3,50 m Rollenlänge = 25 m
Bahnen eben natur und gelb-transparent	•		•	•	•	•	•	•				Rollenlänge: 30 m

Farbe Weiß ist Sonderprogramm, bitte anfragen.

Bahnen eben, Farbe gelb-transparent nur bis zu einer Rollenlänge von 2000 mm lieferbar.

GFK

## OW FORMTEILE aus verstärktem Acrylglas für Wellplatten

Artikel	Breite (mm)	Ausführung		
Wellfirsthaube Sinus 76/18 für <b>PLEXIGLAS®</b> und <b>OWOCRYL®-SZ</b> Wellplatten	ca. 1045	farblos		
Wellfirsthaube Spundwand 76/18 für <b>PLEXIGLAS®</b> und <b>OWOCRYL®-SZ</b> Wellplatten	ca. 1045	farblos		
Wellfirsthaube Sinus 76/18 für <b>OWOLUX®</b> -Wellplatten	ca. 1140	farblos		
Wellfirsthaube Spundwand 76/18 für <b>OWOLUX®</b> -Wellplatten	ca. 1140	farblos		
Maueranschluss Sinusprofil 76/18 für <b>PLEXIGLAS®</b> und <b>OWOCRYL®-SZ</b> Wellplatten	ca. 1045	farblos		
Maueranschluss Spundwandprofil 76/18 für <b>PLEXIGLAS®</b> und <b>OWOCRYL®-SZ</b> Wellplatten	ca. 1045	farblos		
Maueranschluss Sinusprofil 76/18 für <b>OWOLUX®</b> -Wellplatten	ca. 1140	farblos		
Maueranschluss Spundwandprofil 76/18 für <b>OWOLUX®</b> -Wellplatten	ca. 1140	farblos		

Weitere Informationen finden Sie in den Produktprospekten und im Zubehör-Spezialprospekt



# Welches Produkt wofür:

	<b>PLEXIGLAS RESIST®</b>	<b>PLEXIGLAS HEATSTOP®</b>	<b>OWOCRYL®-SZ</b>	<b>OWOMAK®</b>	<b>OWOMAK® ISO</b>	<b>OWOLUX®</b>	<b>OWELLAN®</b>
Material	verstärktes Acryl	verstärktes reflektierendes Acryl	Acryl	Polycarbonat	Polycarbonat	PVC	Polyester
Brandverhalten	B2 DIN 4102	B2 DIN 4102	B2 DIN 4102	B1 DIN 4102	B1 DIN 4102	B1 DIN 4102	B2 DIN 4102
max. Dauergebrauchstemperatur	70° C	70° C	70° C	- 40° bis +115° C	- 40° bis +120° C	60° C	- 40° bis +140° C
Hagelfestigkeit	sehr gut	sehr gut	gut	gut	gut	eingeschränkt	gut
Handhabung	gut	gut	gut	gut	gut	gut	gut
Lichtdurchlässigkeit in %	55 % - 90 %	35 % - 47 %	63 % - 91 %	89 %	80 %	31 % - 66 %	85 %
Schlagfestigkeit	sehr gut	sehr gut	gut	sehr gut	sehr gut	gut	gut
UV-Beständigkeit	sehr gut	sehr gut	sehr gut	gut	gut	eingeschränkt	gut
Langlebigkeit	sehr gut	sehr gut	sehr gut	gut	gut	eingeschränkt	gut
Anwendungsgebiete	Terrassen Hobbygewächshäuser Carports Windfänge Balkonbrüstungen	Terrassen Balkonüberdachungen Carports Windfänge Balkonbrüstungen	Vordächer Anbauten Balkon- und Terrassenüberdachung Schwimmbeckenabdeckungen Fahrzeugabstellplätze	Terrassen Hobbygewächshäuser Carports Windfänge Balkonbrüstungen	Carports Terrassen Lichtbahnen für Faserzementdächer Vordächer Industriehallen Sportstätten öffentliche Gebäude	Terrassen Hobbygewächshäuser Carports Vordächer Gerätehausdächer Vor- und Anbauten	Carports Vordächer Gerätehausdächer Vor- und Anbauten Gewächshäuser Windschutz
Garantie	10 Jahre * Herstellergarantie	10 Jahre * Herstellergarantie	10 Jahre * Herstellergarantie	10 Jahre * Herstellergarantie	10 Jahre * Herstellergarantie	10 Jahre * Herstellergarantie	
Beschreibung	<b>PLEXIGLAS RESIST®</b> ist die Robuste unter den Wellplatten. Hagel, Sturm und Eis können ihr nichts anhaben. Sie besteht aus einem speziell verstärkten Acrylglas.	<b>PLEXIGLAS HEATSTOP®</b> Opal und Transparent Wellplatten schützen vor der Hitze der Sonne und sorgen für angenehme Temperaturen. Unter einem Dach aus <b>PLEXIGLAS HEATSTOP®</b> heizt sich die Luft um bis zu 50% weniger auf.	Wellplatten aus schlagzähem <b>OWOCRYL®-SZ</b> sind höchst witterungs- und alterungsbeständig. Sie vergilben nicht und behalten ihre hohe Lichtdurchlässigkeit über viele Jahre.	<b>OWOMAK®</b> Wellplatten sind schwer entflammbar. Sie zeichnen sich durch sehr hohe Schlagfestigkeit, beeindruckende Dauerhaftigkeit und Witterungsbeständigkeit aus.	<b>OWOMAK® ISO</b> Wellplatten finden ihren vielseitigen Einsatz sowohl als Dacheindeckung als auch in der Wandverglasung.	<b>OWOLUX®</b> besitzt eine hohe optische Transparenz. Die Platten weisen eine hochglänzende Oberfläche auf, die ein Minimum an Wartung beansprucht.	<b>OWELLAN®</b> Wellplatten & Wellbahnen sind das ideale Material für zahlreiche Einsatzmöglichkeiten. Es ist leicht, biegsam und formstabil.

\* Die Garantiebestimmungen basieren auf der fachgerechten Verlegung und den aufgeführten Materialvoraussetzungen. Gewährleistung nach BGB.