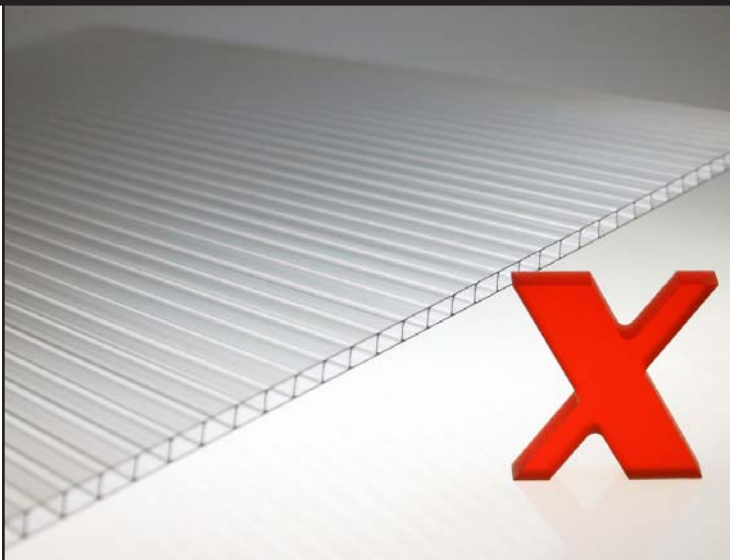


# REXOclear 4mm PC-Stegplatten



## TECHNISCHE DATEN

Brandschutzklasse	B2
Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	0,8 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit (%)	79 %
Plattenstärke (mm)	4 mm
Stegabstand (mm)	6 mm
UV-Durchlässigkeit	nein
UV-Stabilisierung	ja
Wärmedehnungskoeffizient (mm/C°/m)	0,065 mm/C°/m
Wärmedurchgangskoeffizient U (W/m <sup>2</sup> K)	4,1 W/m <sup>2</sup> K

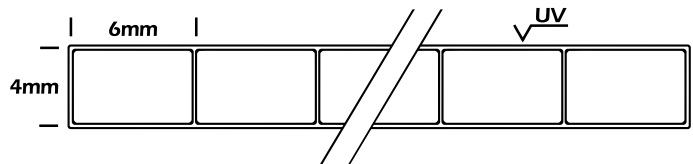
4

## PRODUKTINFORMATION

Diese transparenten 4mm Doppelstegplatten bestehen aus lichtdurchlässigem, witterungsbeständigem Polycarbonat. Sie sind leicht, schlagzäh und damit extrem anwenderfreundlich. Durch den mit der Platte verbundenen UV-Schutz erhalten diese Stegplatten eine lange Lebensdauer. Aufgrund des geringen Hitzeschutzes, sowie mittelmäßiger Hagel- und Schlagfestigkeit ist ein Einsatz als Terrassendach nicht zu empfehlen. Diese Platten sollten vor allem im Gewächshaus- und Tomatenhausbau verwendet werden.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Transparenz	● ● ● ● ●
Lichtdurchlässigkeit	● ● ● ● ●
Hagel-/Schlagfestigkeit	● ● ● ● ●
UV-Beständigkeit	● ● ● ● ●
Hitzeschutz	● ○ ○ ○ ○
Wärmedämmung	● ● ● ● ●
Weiterverarbeitung	● ● ● ● ●



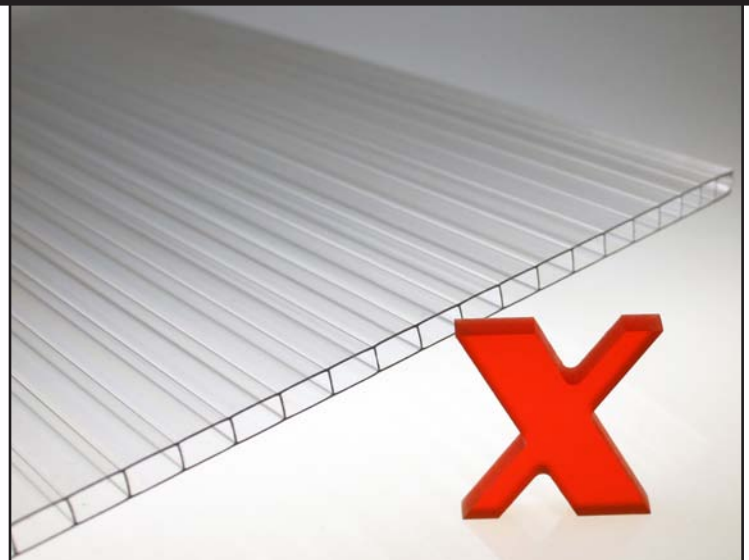
Beschreibung	Breite	Lieferlänge											Art-Nr.
		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000	7000	
REXOclear 4mm PC-Stegplatten, transparent	1050	o	o	o	o	o	o	o	~	o	o	o	RSDP04000
	2100	o	o	o	o	o	o	o	~	o	o	x	RSDP04000

x = lagernd, Standardformat o = lagernd, Zuschnittsformat ~ = auf Anfrage

# REXOclear 6mm PC-Stegplatten

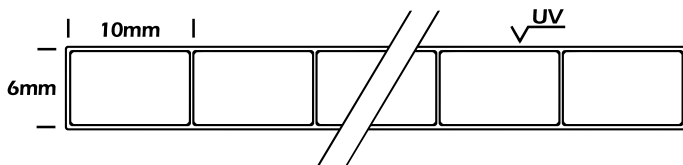
## TECHNISCHE DATEN

Brandschutzklasse	B1
Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	1,3 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit (%)	79 %
Plattenstärke (mm)	6 mm
Stegabstand (mm)	10 mm
UV-Durchlässigkeit	nein
UV-Stabilisierung	ja
Wärmedehnungskoeffizient (mm/C°/m)	0,065 mm/C°/m
Wärmedurchgangskoeffizient U (W/m <sup>2</sup> K)	3,7 W/m <sup>2</sup> K



## PRODUKTINFORMATION

Diese transparenten 6mm Doppelstegplatten bestehen aus lichtdurchlässigem, witterungsbeständigem Polycarbonat. Sie sind leicht, schlagzäh und damit extrem anwenderfreundlich. Durch den mit der Platte verbundenen UV-Schutz erhalten diese Stegplatten eine lange Lebensdauer. Das Einsatzgebiet dieser Platten liegt hauptsächlich im Gewächshausbau. Für andere, einfache Anwendungen z.B. als Tonnengewölbe oder Trennwand kann diese Platte ebenfalls empfohlen werden.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Transparenz	● ● ● ● ●
Lichtdurchlässigkeit	● ● ● ● ●
Hagel-/Schlagfestigkeit	● ● ● ● ●
UV-Beständigkeit	● ● ● ● ●
Hitzeschutz	● ○ ○ ○ ○
Wärmedämmung	● ● ○ ○ ○
Weiterverarbeitung	● ● ● ● ●

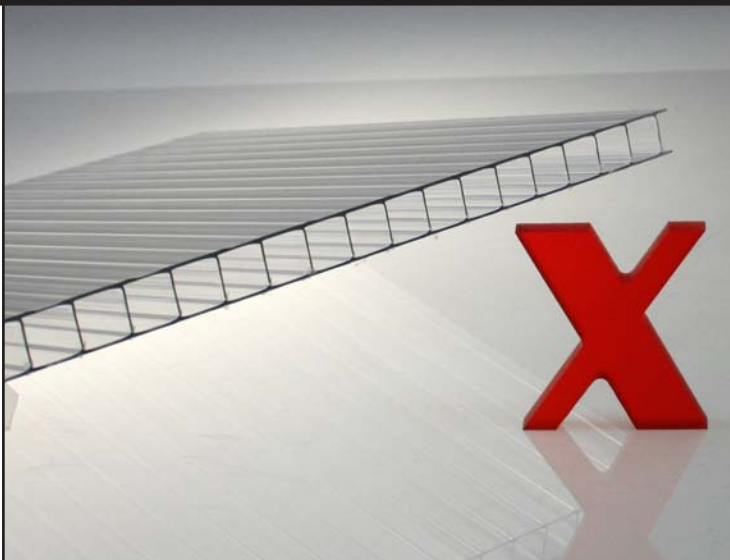
Beschreibung	Breite	Lieferlänge										Art-Nr.	
		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000		7000
REXOclear 6mm PC-Stegplatten, transparent	1250	o	o	o	o	o	o	o	~	o	x	x	RSDP06000
	2100	o	o	o	o	o	o	o	~	o	x	x	RSDP06000

Ideal für den Gewächshausbau

x = lagernd, Standardformat o = lagernd, Zuschnittsformat ~ = auf Anfrage



# REXOclear 10mm PC-Stegplatten



## TECHNISCHE DATEN

Brandschutzklasse	B1
Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	1,70 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit (%)	transp.: 79 % opal: 61 %
Plattenstärke (mm)	10 mm
Stegabstand (mm)	6 mm
UV-Durchlässigkeit	nein
UV-Stabilisierung	ja
Wärmedehnungskoeffizient (mm/C°/m)	0,065 mm/C°/m
Wärmedurchgangskoeffizient U (W/m <sup>2</sup> K)	3,1 W/m <sup>2</sup> K

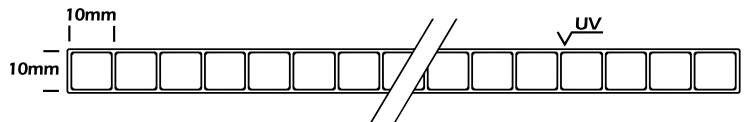
6

## PRODUKTINFORMATION

Diese 10mm Doppelstegplatten bestehen aus lichtdurchlässigem, witterungsbeständigem Polycarbonat. Sie sind leicht, schlagzäh und damit extrem anwenderfreundlich. Durch den mit der Platte verbundenen UV-Schutz erhalten diese Stegplatten eine lange Lebensdauer. Die Platten sind in einer transparenten und einer opalen Ausführung erhältlich. Wird ein erhöhter Sichtschutz und/oder Hitzeschutz gewünscht ist die opale Platte zu bevorzugen. Die Einsatzgebiete sind hauptsächlich Trennwände, Verkleidung und Messebau. Aufgrund ihrer geringen Stärke sind REXOclear 10mm Stegplatten zudem hervorragend für den Gewächshausbau geeignet.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

	transparent	opal
Transparenz	● ● ● ● ●	● ○ ○ ○ ○
Lichtdurchlässigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Hagel-/Schlagfestigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
UV-Beständigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Hitzeschutz	● ○ ○ ○ ○	● ● ● ● ●
Wärmedämmung	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Weiterverarbeitung	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●



Beschreibung	Breite	Lieferlänge											Art-Nr.
		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000	7000	
REXOclear 10mm PC-Stegplatten, transparent	1250	o	o	o	o	o	o	o	~	x	x	x	RSDP10000
	2100	o	o	o	o	o	o	o	~	x	x	x	RSDP10000
REXOclear 10mm PC-Stegplatten, opal	1250	o	o	o	o	o	o	o	~	o	x	x	RSDP10010
	2100	o	o	o	o	o	o	o	~	o	x	x	RSDP10010

x = lagernd, Standardformat o = lagernd, Zuschnittsformat ~ = auf Anfrage

# REXOclear 16mm PC-Stegplatten

## TECHNISCHE DATEN

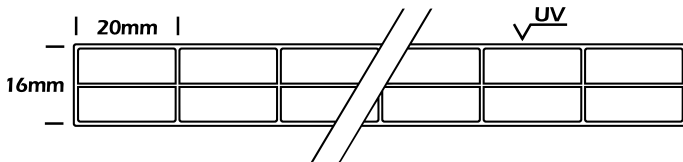
Brandschutzklasse	B1
Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	2,70 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit (%)	71 %
Plattenstärke (mm)	16 mm
Stegabstand (mm)	ca. 20 mm
UV-Durchlässigkeit	nein
UV-Stabilisierung	ja
Wärmedehnungskoeffizient (mm/C°/m)	0,065 mm/C°/m
Wärmedurchgangskoeffizient U (W/m <sup>2</sup> K)	2,4 W/m <sup>2</sup> K



7

## PRODUKTINFORMATION

Diese transparenten 16mm 3-fach-Stegplatten bestehen aus lichtdurchlässigem, witterungsbeständigem Polycarbonat. Sie sind leicht, schlagzäh und damit extrem anwenderfreundlich. Durch den mit der Platte verbundenen UV-Schutz erhalten diese Stegplatten eine lange Lebensdauer. Sie vereint eine hervorragende Optik mit einem attraktiven Preis und stellt somit den Preis-Leistungs-Sieger im Bereich Terrassenüberdachungen.



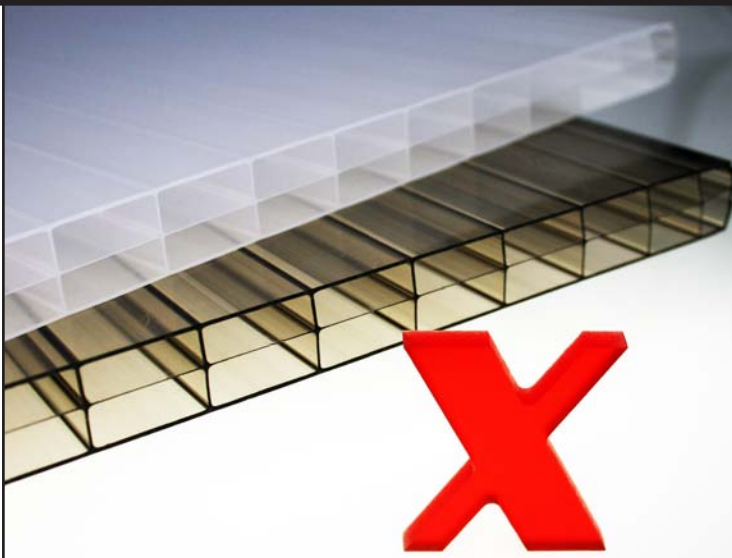
## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Transparenz	● ● ● ● ●
Lichtdurchlässigkeit	● ● ● ● ●
Hagel-/Schlagfestigkeit	● ● ● ● ○
UV-Beständigkeit	● ● ● ● ○
Hitzeschutz	● ● ● ○ ○
Wärmedämmung	● ● ○ ○ ○
Weiterverarbeitung	● ● ● ● ●

Beschreibung	Breite	Lieferlänge										Art-Nr.		
		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000		7000	
REXOclear 16mm PC-Stegplatten, transparent	980	o	o	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	RSDP16004
	1200	o	o	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	RSDP16004
	2100	o	o	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	RSDP16004

x = lagernd, Standardformat o = lagernd, Zuschnittsformat ~ = auf Anfrage

# REXOclear 16mm PC-Stegplatten



## TECHNISCHE DATEN

Brandschutzklasse	B-s1, d0 (~ B1)
Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	2,70 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit (%)	opal: 54 % bronze: 40 %
Plattenstärke (mm)	16 mm
Stegabstand (mm)	20 mm
UV-Durchlässigkeit	nein
UV-Stabilisierung	ja
Wärmedehnungskoeffizient (mm/C°/m)	0,065 mm/C°/m
Wärmedurchgangskoeffizient U (W/m <sup>2</sup> K)	2,3 W/m <sup>2</sup> K

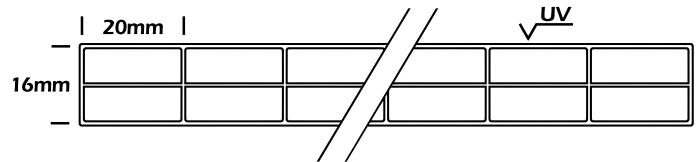
8

## PRODUKTINFORMATION

Diese opalen / bronzenen 16mm 3-fach-Stegplatten bestehen aus lichtdurchlässigem, witterungsbeständigem Polycarbonat. Sie sind leicht, schlagzäh und damit extrem anwenderfreundlich. Durch den mit der Platte verbundenen UV-Schutz erhalten diese Stegplatten eine lange Lebensdauer. Ist Sichtschutz ein wichtiger Faktor, so sind diese Platten den transparenten vorzuziehen.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

	opal	bronze
Transparenz	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Lichtdurchlässigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Hagel-/Schlagfestigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
UV-Beständigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Hitzeschutz	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Wärmedämmung	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Weiterverarbeitung	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●



Beschreibung	Breite	Lieferlänge										Art-Nr.	
		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000		7000
REXOclear 16mm PC-Stegplatten, opal	980	o	o	o	o	o	x	x	o	x	x	x	RSDP16011
	1200	o	o	o	o	o	x	x	o	x	x	x	RSDP16011
REXOclear 16mm PC-Stegplatten, bronze	980	o	o	o	o	o	x	x	o	x	x	x	RSDP16021
	1200	o	o	o	o	o	x	x	o	x	x	x	RSDP16021

x = lagernd, Standardformat o = lagernd, Zuschnittsformat ~ = auf Anfrage

# REXOclear 16mm PC-Stegplatten, 3X-Struktur

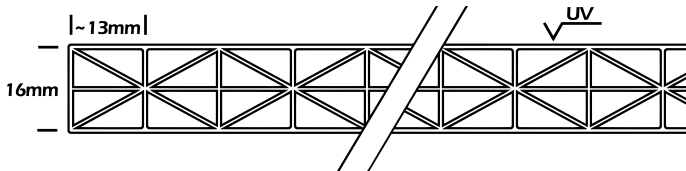
## TECHNISCHE DATEN

Brandschutzklasse	B-s1, d0 (~ B1)
Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	2,50 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit (%)	66 %
Plattenstärke (mm)	16 mm
Stegabstand (mm)	13 mm
UV-Durchlässigkeit	nein
UV-Stabilisierung	ja
Wärmedehnungskoeffizient (mm/C°/m)	0,065 mm/C°/m
Wärmedurchgangskoeffizient U (W/m <sup>2</sup> K)	2,0 W/m <sup>2</sup> K



## PRODUKTINFORMATION

Diese transparenten 16mm 3-fach-Stegplatten mit X-Struktur bestehen aus lichtdurchlässigem, witterungsbeständigem Polycarbonat. Sie sind leicht, schlagzäh und damit extrem anwenderfreundlich. Durch den mit der Platte verbundenen UV-Schutz erhalten diese Stegplatten eine lange Lebensdauer. Aufgrund der X-Struktur und der engeren Kammerbreite ist diese Platte stabiler als normale 3-fach-Stegplatten und bietet sich daher für größere Lichtfelder an.



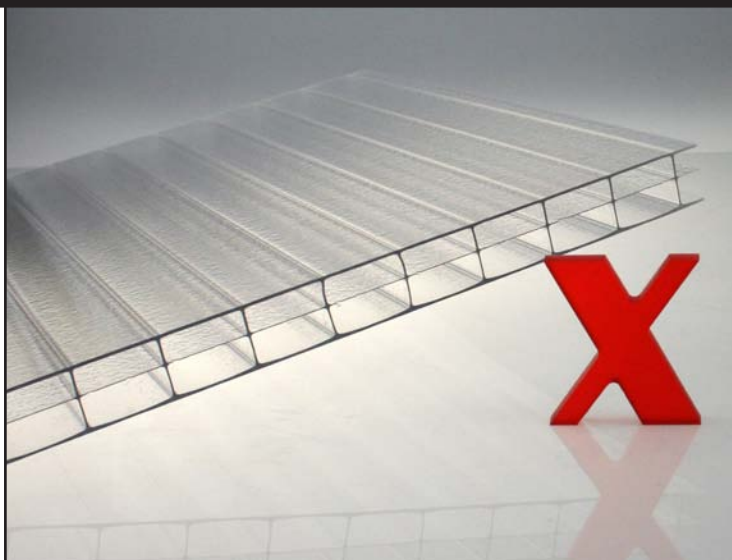
## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Transparenz	● ● ● ● ●
Lichtdurchlässigkeit	● ● ● ● ●
Hagel-/Schlagfestigkeit	● ● ● ● ●
UV-Beständigkeit	● ● ● ● ●
Hitzeschutz	● ○ ○ ○ ○
Wärmedämmung	● ● ● ● ●
Weiterverarbeitung	● ● ● ● ●

Beschreibung	Breite	Lieferlänge											Art-Nr.
		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000	7000	
REXOclear 16mm PC-Stegplatten 3X, transparent	980	o	o	o	o	o	o	x	o	x	x	x	RSDP16000
	1200	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	RSDP16000

x = lagernd, Standardformat o = lagernd, Zuschnittsformat ~ = auf Anfrage

# REXOclear 16mm PC-Stegplatten, eiskristall



## TECHNISCHE DATEN

Brandschutzklasse	B2
Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	2,70 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit (%)	67 %
Plattenstärke (mm)	16 mm
Stegabstand (mm)	20 mm
UV-Durchlässigkeit	nein
UV-Stabilisierung	ja
Wärmedehnungskoeffizient (mm/C°/m)	0,065 mm/C°/m
Wärmedurchgangskoeffizient U (W/m <sup>2</sup> K)	2,3 W/m <sup>2</sup> K

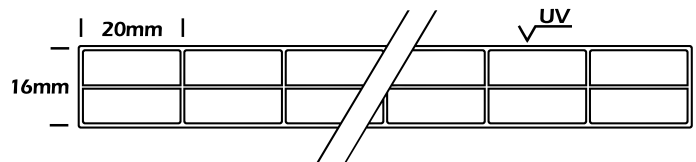
10

## PRODUKTINFORMATION

Diese transparenten 16mm 3-fach-Stegplatten bestehen aus lichtdurchlässigem, witterungsbeständigem Polycarbonat. Sie sind leicht, schlagzäh und damit extrem anwenderfreundlich. Durch den mit der Platte verbundenen UV-Schutz erhalten diese Stegplatten eine lange Lebensdauer. Die attraktive Eiskristalloptik vereint eine hohe Transparenz sowie Lichtdurchlässigkeit mit einem wirkungsvollen Sichtschutz. Da der Eiskristallbereich im inneren der Platte liegt ist eine Reinigung der Oberfläche genauso leicht durchführbar wie bei transparenten Platten.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

	eiskristall
Transparenz	● ● ○ ○ ○
Lichtdurchlässigkeit	● ● ● ● ○
Hagel-/Schlagfestigkeit	● ● ● ● ○
UV-Beständigkeit	● ● ● ● ○
Hitzeschutz	● ● ○ ○ ○
Wärmedämmung	● ● ● ● ○
Weiterverarbeitung	● ● ● ● ●



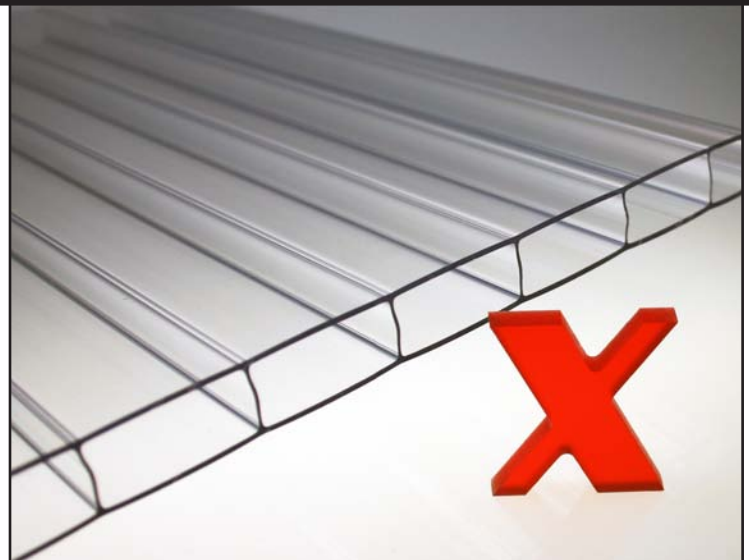
Beschreibung	Breite	Lieferlänge										Art-Nr.	
		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000		7000
REXOclear 16mm PC-Stegplatten 3X, eiskristall (transparent)	980	o	o	o	o	o	o	x	x	x	x	x	RSDP16002
	1200	o	o	o	o	o	o	x	x	x	x	x	RSDP16002

x = lagernd, Standardformat o = lagernd, Zuschnittsformat ~ = auf Anfrage

# REXOclear 16mm PC-Stegplatten 16/32 Deluxe

## TECHNISCHE DATEN

Brandschutzklasse	B2
Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	3,90 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit (%)	80 %
Plattenstärke (mm)	16 mm
Stegabstand (mm)	32 mm
UV-Durchlässigkeit	nein
UV-Stabilisierung	ja
Wärmedehnungskoeffizient (mm/C°/m)	0,065 mm/C°/m
Wärmedurchgangskoeffizient U (W/m <sup>2</sup> K)	2,5 W/m <sup>2</sup> K



## PRODUKTINFORMATION

Diese transparenten 16mm Deluxe-Doppelstegplatten bestehen aus lichtdurchlässigem, witterungsbeständigem Polycarbonat. Sie sind leicht, schlagzäh und damit extrem anwenderfreundlich. Durch den mit der Platte verbundenen UV-Schutz erhalten diese Stegplatten eine lange Lebensdauer. Die erstklassige Transparenz und Lichtdurchlässigkeit bietet eine brillante Optik die mit Acrylglasplatten vergleichbar ist. Durch das hohe Flächengewicht ist die Platte besonders Widerstandsfähig gegen Hagelschäden.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Transparenz	● ● ● ● ●
Lichtdurchlässigkeit	● ● ● ● ●
Hagel-/Schlagfestigkeit	● ● ● ● ●
UV-Beständigkeit	● ● ● ● ○
Hitzeschutz	● ○ ○ ○ ○
Wärmedämmung	● ● ● ○ ○
Weiterverarbeitung	● ● ● ● ●

Beschreibung	Breite	Lieferlänge											Art-Nr.
		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000	7000	
REXOclear 16mm PC-Stegplatten 16/32 Deluxe, transparent	980	o	o	o	o	o	o	x	~	x	x	x	RSDP16005
	1200	o	o	o	o	o	o	x	~	x	x	x	RSDP16005

x = lagernd, Standardformat o = lagernd, Zuschnittsformat ~ = auf Anfrage

# REXOclear 25mm PC-Stegplatten

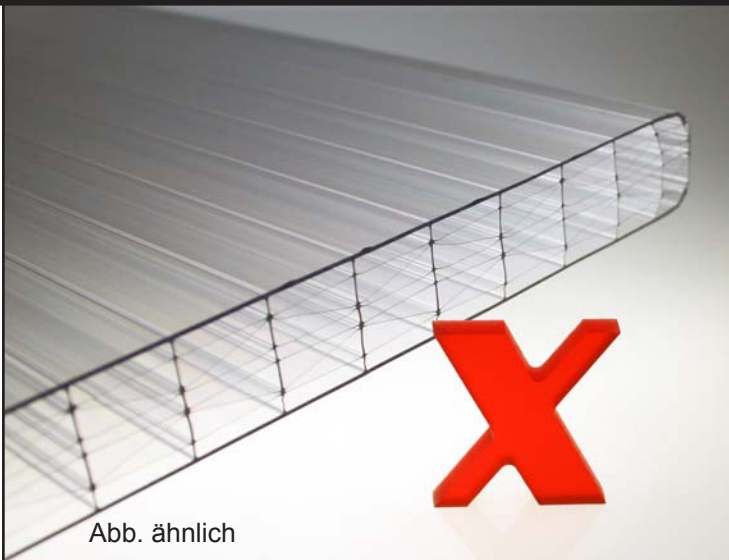


Abb. ähnlich

## TECHNISCHE DATEN

Brandschutzklasse	B2
Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	3,4
Lichtdurchlässigkeit (%)	transp.: 55 % hitzeest.: 34 %
Plattenstärke (mm)	25mm
Stegabstand (mm)	20mm
UV-Durchlässigkeit	nein
UV-Stabilisierung	ja
Wärmedehnungskoeffizient (mm/C°/m)	0,065 mm/C°/m
Wärmedurchgangskoeffizient U (W/m <sup>2</sup> K)	1,3 W/m <sup>2</sup> K

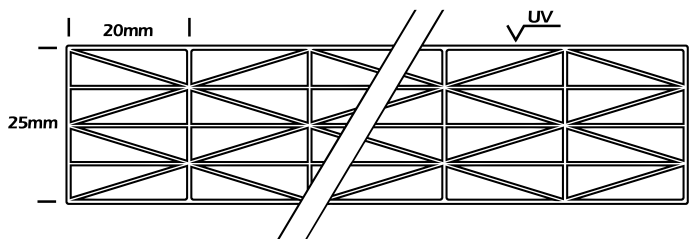
12

## PRODUKTINFORMATION

Diese 25mm 5-fach-Stegplatten bestehen aus lichtdurchlässigem, witterungsbeständigem Polycarbonat. Sie sind leicht, schlagzäh und damit extrem anwenderfreundlich. Durch den mit der Platte verbundenen UV-Schutz erhalten diese Stegplatten eine lange Lebensdauer. Die Variante mit eingebauter Hitzestop-Funktion hält die Hitze im Sommer draußen und ermöglicht somit ein angenehmes Klima. Diese Platten sind geeignet für den Einsatz in geschlossenen Wintergärten.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

	transparent	opal-hitzeestop
Transparenz	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Lichtdurchlässigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Hagel-/Schlagfestigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
UV-Beständigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Hitzeschutz	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Wärmedämmung	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Weiterverarbeitung	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●



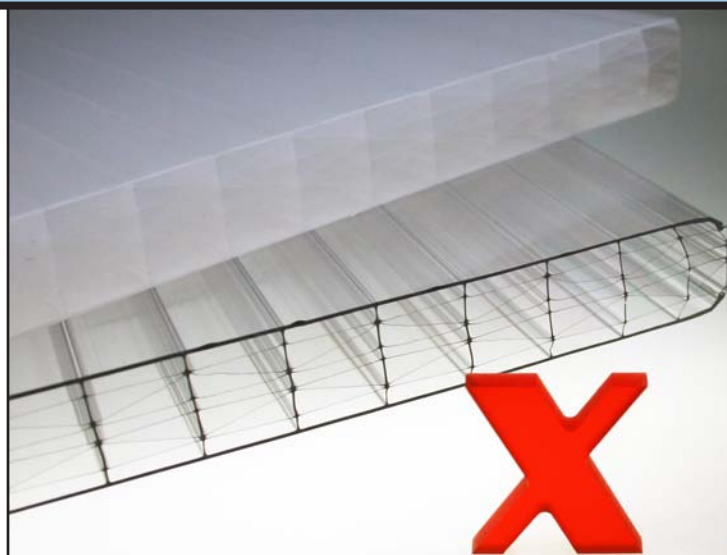
Beschreibung	Breite	Lieferlänge										Art-Nr.	
		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000		7000
REXOclear 25mm PC-Stegplatten, transparent	980	o	o	o	o	o	o	x	x	x	x	x	RSDP25000
	1200	o	o	o	o	o	o	x	x	x	x	x	
REXOclear 25mm PC-Stegplatten, opal hitzeestop	980	o	o	o	o	o	o	x	x	x	x	x	RSDP25010
	1200	o	o	o	o	o	o	x	x	x	x	x	

x = lagernd, Standardformat o = lagernd, Zuschnittsformat ~ = auf Anfrage

# REXOclear 32mm PC-Stegplatten

## TECHNISCHE DATEN

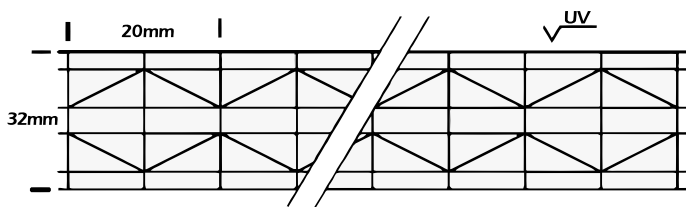
Brandschutzklasse	B2
Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	3,70 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit (%)	transp.: 48 % hitzeest.: 30 %
Plattenstärke (mm)	32 mm
Stegabstand (mm)	20 mm
UV-Durchlässigkeit	nein
UV-Stabilisierung	ja
Wärmedehnungskoeffizient (mm/C°/m)	0,065 mm/C°/m
Wärmedurchgangskoeffizient U (W/m <sup>2</sup> K)	1,3 W/m <sup>2</sup> K



13

## PRODUKTINFORMATION

Diese 32mm Stegplatten bestehen aus lichtdurchlässigem, witterungsbeständigem Polycarbonat. Sie sind leicht, schlagzäh und damit extrem anwenderfreundlich. Durch den mit der Platte verbundenen UV-Schutz erhalten diese Stegplatten eine lange Lebensdauer. Die Variante mit eingebauter hitzestop-Funktion hält die Hitze im Sommer draußen und ermöglicht somit ein angenehmes Klima. Diese Platten sind besonders geeignet für den Einsatz in geschlossenen Wintergärten.

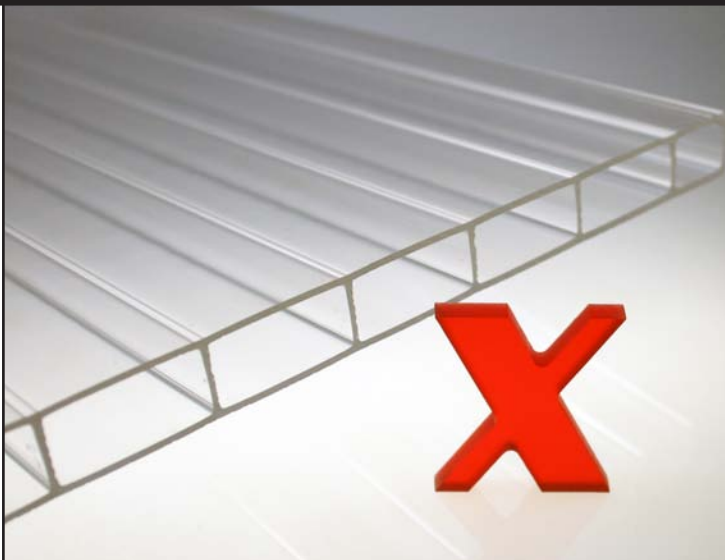


## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

	transparent	opal-hitzestop
Transparenz	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Lichtdurchlässigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Hagel-/Schlagfestigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
UV-Beständigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Hitzeschutz	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Wärmedämmung	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Weiterverarbeitung	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●

Beschreibung	Breite	Lieferlänge											Art-Nr.
		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000	7000	
REXOclear 32mm PC-Stegplatten, transparent	1250	o	o	o	o	o	o	x	~	x	x	x	RSDP32001
REXOclear 32mm PC-Stegplatten, opal hitzestop	1250	o	o	o	o	o	o	x	~	x	x	x	RSDP32011

x = lagernd, Standardformat o = lagernd, Zuschnittsformat ~ = auf Anfrage



## TECHNISCHE DATEN

Brandschutzklasse	B2
Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	4,80 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit (%)	transp.: 91% C-Strukt.: 85% opal: 74%
Plattenstärke (mm)	16 mm
Stegabstand (mm)	32 mm
UV-Durchlässigkeit	nein
UV-Stabilisierung	ja
Wärmedehnungskoeffizient (mm/C°/m)	0,09 mm/C°/m
Wärmedurchgangskoeffizient U (W/m <sup>2</sup> K)	2,5 W/m <sup>2</sup> K

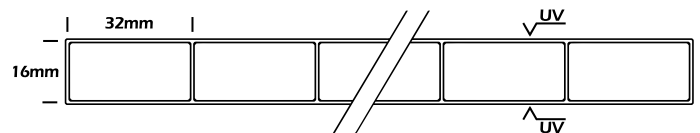
14

## PRODUKTINFORMATION

Diese transparenten 16mm Acrylglas Doppelstegplatten mit einem Stegabstand von 32mm bestehen aus lichtdurchlässigem, witterungsbeständigem Acrylglas (PMMA). Durch die „No Drop“-Beschichtung fließt Regenwasser rückstandsfrei ab, es entstehen keine Tropfränder. Der Regen reicht aus um ihr Dach von normalem Schmutz und Staub zu befreien. Diese hochwertigen Platten geben aufgrund ihrer hohen Transparenz und Lichtdurchlässigkeit einer Terrassenüberdachung eine erstklassige Optik und ein edles Gesamtbild. Die Platten sind in den Ausführungen transparent, opal und mit einer sichtschützenden C-Struktur erhältlich.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

	transparent	opal / C-Struktur
Transparenz	● ● ● ● ●	● ● ○ ○ ○
Lichtdurchlässigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ○
Hagel-/Schlagfestigkeit	● ● ● ● ○	● ● ● ● ○
UV-Beständigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Hitzeschutz	● ○ ○ ○ ○	● ● ○ ○ ○
Wärmedämmung	● ● ○ ○ ○	● ● ● ○ ○
Weiterverarbeitung	● ● ○ ○ ○	● ● ○ ○ ○

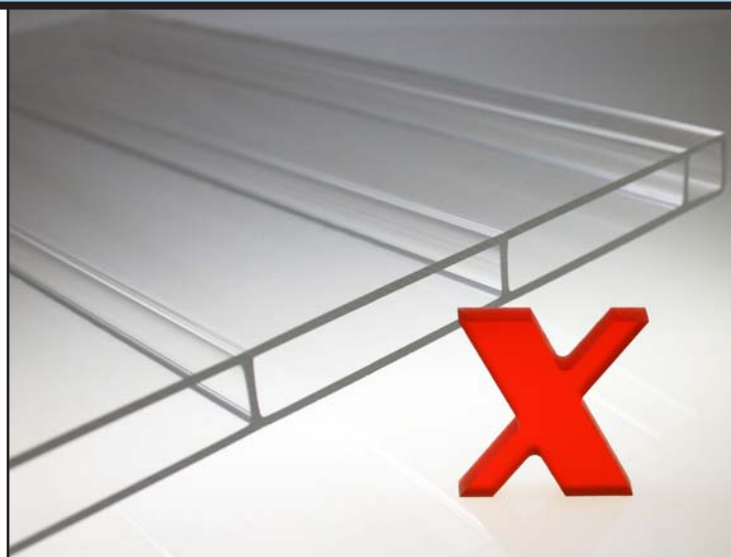


Beschreibung	Breite	Lieferlänge										Art-Nr.	
		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000		7000
REXOglas Acryl-Stegplatten 16/32, transparent	980	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	RSDX16000
	1200	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	RSDX16000
REXOglas Acryl-Stegplatten 16/32, opal	980	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	RSDX16010
	1200	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	RSDX16010
REXOglas Acryl-Stegplatten 16/32, C-Struktur	980	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	RSDX16001
	1200	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	RSDX16001

x = lagernd, Standardformat o = lagernd, Zuschnittsformat ~ = auf Anfrage

## TECHNISCHE DATEN

Brandschutzklasse	B2
Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	5,00 kg/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit (%)	91 %
Plattenstärke (mm)	16 mm
Stegabstand (mm)	64 mm
UV-Durchlässigkeit	ja
UV-Stabilisierung	ja
Wärmedehnungskoeffizient (mm/C°/m)	0,09 mm/C°/m
Wärmedurchgangskoeffizient U (W/m <sup>2</sup> K)	2,5 W/m <sup>2</sup> K

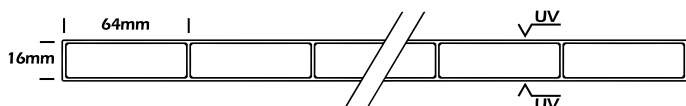


## PRODUKTINFORMATION

Diese transparenten 16mm Acrylglas Doppelstegplatten mit einem Stegabstand von 64mm bestehen aus lichtdurchlässigem, witterungsbeständigem Acrylglas (PMMA). Durch die „No Drop“-Beschichtung fließt Regenwasser rückstandsfrei ab, es entstehen keine Tropfränder. Der Regen reicht aus um ihr Dach von normalem Schmutz und Staub zu befreien. Diese hochwertigen Platten geben aufgrund ihrer hohen Transparenz und Lichtdurchlässigkeit einer Terrassenüberdachung eine erstklassige Optik und ein edles Gesamtbild. Die breiten Kammern bieten eine nahezu ungetrübte Durchsicht und vermitteln den Eindruck einer offenen Terrasse.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Transparenz	● ● ● ● ●
Lichtdurchlässigkeit	● ● ● ● ●
Hagel-/Schlagfestigkeit	● ● ● ● ○
UV-Beständigkeit	● ● ● ● ●
Hitzeschutz	● ○ ○ ○ ○
Wärmedämmung	● ● ● ○ ○
Weiterverarbeitung	● ● ○ ○ ○



Beschreibung	Breite	Lieferlänge										Art-Nr.	
		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000		7000
REXOglas Acryl-Stegplatten 16/64, transparent	980	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	RSDX16002
	1200	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	RSDX16002

x = lagernd, Standardformat   o = lagernd, Zuschnittsformat   ~ = auf Anfrage