# **BEDACHUNG**

Stegplatten











- ▲ PLEXIGLAS®
- △ PLEXIGLAS® FM
- ▲ Exolon® multi UV

#### **UNSER SORTIMENT**

### **INHALTSVERZEICHNIS**



#### IN DIESER BROSCHÜRE



#### Stegplatten

PLEXIGLAS® / Acrylglas PLEXIGLAS® FM Exolon ® / Polycarbonat



### **Aluminium-/Verlegeprofile**

und Zubehör für Stegplatten und Glas



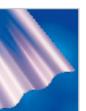
#### **Dachrinnen**

Dachrinnen aus Kunststoff und Aluminium inklusive Zubehör



#### Aluminium-Terrassendächer / **Carports / Vordächer**

#### **WEITERE PRODUKTE**



#### Wellplatten

**Lichtdurchlässige Produkte** 

PLEXIGLAS® / Acrylglas Ondex® HR / Sollux® Wellplatten aus Polycarbonat Polyesterwellplatten- und bahnen / PC-Isolier-Wellplatten



#### Lichtundurchlässige Produkte

Wellplatten aus Faserzement GFK-Wellplatten Aluminiumwellplatten Onduline



#### Zubehör für Wellplatten

Formteile für Wellplatten Befestigungsmaterial



#### Lichtbauelemente

#### **Ebene Tafeln / Strukturplatten / Rohre**

**Lichtdurchlässige Produkte** 

PLEXIGLAS® / Acrylglas Exolon® / Polycarbonat / Polystyrol



#### **Lichtundurchlässige Produkte**

Aluverbundplatten / Sandwichplatten / PVC Hartschaumplatten / Simopor / Integralschaumplatten



#### **Technische Kunststoffe**

Platten / Stäbe / Rohre



#### **Fassadenverkleidungen** Balkon- und Außenverkleidungen

**HPL Schichtstoffplatten** Trespa® / KRONOART® / KRONOPLAN® /

**HPL** Hausmarke

Aluverbundplatten

PREFABOND® / ALPOLIC ® / Alucom® Design /

Aluverbundplatte Hausmarke

**Faserzement ebene Tafeln** 

Cembrit / Swisspearl / James Hardie®

**Planks & Panels** 

Cembrit / James Hardie®

**PVC Nut- und Federprofile** 

Fassadenpaneele mit Renolitfolie / Massiv- und Hohlprofile



#### Aluminium Unterkonstruktion für die Fassade

### **Terrassendielen- und Platten /** Zaunelemente

WPC Terrassendielen / Terrassen- und Zaunelemente / Terrassenunterkonstruktion und Stelzlager / HPL-Sichtschutz-Zaunelemente / Keramische Terrassenplatten



#### **Folien**

Baufolien, Dampfbremsfolien und Klebebänder







STEGPLATTEN-ÜBERDACHUNGEN FÜR MEHR LEBENSQUALITÄT SEITE 4-5
PLEXIGLAS® STEGDOPPELPLATTEN
PLEXIGLAS® STEGFÜNFFACHPLATTEN
PLEXIGLAS® FORMMASSE (FM)
EXOLON® STEGPLATTEN / POLYCARBONATSTEGPLATTEN SEITE 12-17
UNTERSTÜTZUNGSABSTÄNDE STEGPLATTEN SEITE 18-23
ALUMINIUM-PROFILE UND ZUBEHÖRSEITE 24-25
BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN
ZUBEHÖR VERLEGUNG, REINIGUNG UND DACHRINNESEITE 28-29
ALUMINIUM TERRASSENDÄCHER UND PRODUKTMERKMALE SEITE 30-31

# STEGPLATTEN-ÜBERDACHUNGEN FÜR MEHR LEBENSQUALITÄT





### "Wir lieben unsere neue Terrasse und genießen den ganzjährigen Wetterschutz"

Stegplatten bieten eine langlebige, kostengünstige und leichte Lösung für Ihre neue Terrasse, Wintergarten, Gewächshaus, Carport, Poolüberdachung oder andere kreative Anwendung im Innen- und Außenbereich.

Hatten Sie nicht schon immer den Wunsch an der frischen Luft den Feierabend und das Wochenende zu genießen, obwohl es regnet oder stürmt. Dächer über Terrasse, Freisitz oder Balkon machen es möglich. Für viele Menschen stellen sie eine Erweiterung ihres Wohnraumes dar – und sollen daher genauso schön und komfortabel sein wie das Haus oder die Wohnung.

Edle Verlegungen mit Stegplatten bis zu sieben Metern sind möglich und die Montage ist wesentlich leichter als bei einer Glasverlegung. Dies spart Zeit und Geld.

Bei den Unterkonstruktionen können Sie zwischen Holz- oder Aluminium-Unterkonstruktionen wählen. Wir haben die jeweils für Sie passenden Profile.

Durch den Schutz der neuen Terrassenüberdachung müssen bei Regenschauern keine Grillabende beendet oder Polster der Terrasseneinrichtung abgeräumt werden. Dies und viele weitere Vorteile entspannen Ihre Freizeit - gleichzeitig haben Sie Ihren neuen Outdoorbereich gut geschützt.

Seit über 50 Jahren sind wir eines der führenden Unternehmen im Kunststoffbereich und bieten durch unser eigenes Kunststofflager, welches zu einem der größten in NRW gilt, eine Vielzahl von Steg- und Wellplatten an.

Bei den Stegplatten unterscheiden wir drei Produktvarianten, die wir Ihnen nachfolgend gerne vorstellen möchten.

PLEXIGLAS®

A cryl glass tegplatten

**PLEXIGLAS® FM** 

Acrylglasstegplatten "Hausmarke"



Polycarbonat Stegplatten

### **PLEXIGLAS®** ACRYLGLASSTEGDOPPELPLATTEN

THE ODIGINAL BY DOHM



PLEXIGLAS® Stegplatten haben eine exzellente Qualität und ist die TOP-Marke unter den Stegplatten. Sie haben hohe Wanddicken und sind deshalb äußerst stabil, auch wenn es stürmt und schneit. Die Unterkonstruktion kann aufgrund des geringen Gewichts der Stegplatten deutlich filigraner als beispielsweise beim Glas ausgeführt werden. Das spart Ihnen Geld und Zeit beim Aufbau. PLEXIGLAS® bietet Schutz für die Menschen – sowie für Autos, Fahr- und Motorräder unter einem Carport. Der Hersteller, Firma Röhm GmbH gibt 30 Jahre Garantie darauf, dass die farblose Ausführung nicht vergilbt, seine hohe Lichtdurchlässigkeit sowie Hagelfestigkeit mit einem 10 Jahre garantierten Energiewert von 1 Joule.

Für offene Terrassenüberdachungen oder Carports sind PLEXIGLAS® Stegdoppelplatten hervorragend geeignet.

#### PLEXIGLAS® RESIST AAA, Die Robuste "SDP 16/64 mm

- · Durch den breiten Stegabstand von 64 mm erhalten Sie eine glasähnliche Durchsicht
- · Robuste Handhabung und Montagefreundlichkeit; die Platte ist schlagzäh
- · Hohe Lichtdurchlässigkeit und Ästhetik
- · Gute Schalldämmung; Regengeräusche werden reduziert
- · Sehr geringer Reinigungsaufwand durch AntiAlgenAusstattung (AAA)
- · Filigrane Unterkonstruktion, da eine Querunterstützung bei 980 mm Plattenbreite erst ab 6 Meter Plattenlänge und bei 1200 mm Plattenbreite ab 5 Meter Plattenlänge erforderlich ist (\*Schneelastzone 1)

#### PLEXIGLAS® ALLTOP "Die Edle" SDP 16/64 mm

- · Die einzige Stegplatte mit hoher UV-durchlässigkeit, somit bräunen Sie ganz natürlich
- · Gesteigerte Lichtdurchlässigkeit von ca. 91 % gegenüber 75 bis 86 % bei herkömmlicher Doppelverglasung
- · Hervorragende Durchsicht bei jedem Wetter durch den breiten Stegabstand von 64 mm und der ALLTOP®-Veredelung
- · Keine Trockenflecken durch die allseitige NO DROP-Veredelung
- · Großzügige Konstruktion, da keine Querunterstützung bei 980 mm Plattenbreite erforderlich ist

#### PLEXIGLAS® STEGDOPPELPLATTEN



# PLEXIGLAS® Resist AAA 16/64 "DIE ROBUSTE" PLEXIGLAS® Alltop 16/64 "DIE EDLE"

					%	10					Länge	•			
Programm Übersicht	Plattenstärke	Stegabstand	Plattenbreite	U-Wert	Lichtdurchlässigkeit in %	Brandklasse DIN EN13501	2000	2500	3000	3500	4000	4500	2000	0009	2000
ڇ	mm	mm	mm	W/m <sup>2</sup> K	Tau <i>D65</i>	Klasse	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
mm															

Herstellergarantie der aufgeführten Platten gegen Hagel 10 Jahre und gegen Vergilbung 30 Jahre.

2,5 74%



Herstellergarantie der aufgeführten Platte gegen Vergilbung 30 Jahre

1200

✓ = Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen



6

farblos\*

farblos D

(Diffus)

# PLEXIGLAS® ACRYLGLAS-STEGFÜNFFACHPLATTEN

THE ODIGINAL BY DOHM

# **PLEXIGLAS® STEGFÜNFFACHPLATTEN**





Für **geschlossene** Terrassenüberdachungen bzw. Wintergärten sind folgende PLEXIGLAS® Stegfünffachplatten hervorragend geeignet.

### PLEXIGLAS® Resist S5P 32/32 "Die Wohlige"

- Durch den hohen Isolationswert (U-Wert) von 1,5 hält die Platte den Wintergarten auch bei Minustemperaturen behaglich warm
- · Einfache Montage und großflächige Verglasung trotz hoher Stärke möglich
- Weiße Platten erzeugen ein angenehmes Licht durch eine ausgezeichnete Lichtstreuung
- · Gute Lichtdurchlässigkeit bei den farblosen S5P von 68 % und bei weißen Platten von 45%

#### PLEXIGLAS® Heatstop Cool Blue S5P 32/32, Die Kühle"

- Im Sommer angenehme Kühle unter der Platte
- · Gegenüber einer herkömmlichen, klaren Doppelverglasung reduziert sich die Aufheizung um bis zu 78 %
- · Angenehmes Licht durch ausgezeichnete Lichtstreuung
- · Die Platten wirken mit einem schimmernden Oberflächenglanz
- Durch den hohen Isolationswert (U-Wert) von 1,5 hält die Platte den Wintergarten auch bei Minustemperaturen behaglich warm
- · Einfache Montage und großflächige Verglasung trotz hoher Stärke möglich

# PLEXIGLAS® Resist S5P 32/32 "DIE WOHLIGE" PLEXIGLAS® Heatstop Cool Blue S5P 32/32 "DIE KÜHLE"



Herstellergarantie der aufgeführten Platten gegen Hagel 10 Jahre
\*\* ohne no drop

✓ = Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen



### PLEXIGLAS® FORMMASSE (FM)

#### PLEXIGLAS® FM STEGDOPPELPLATTEN





### Acrylglasstegplatten "Hausmarke" "Die Solide"

PLEXIGLAS® FM Stegplatten bieten eine hervorragende Beständigkeit gegenüber UV-Strahlungen. Es vergilbt und versprödet nicht, auch nach langjähriger Freibewitterung behalten sie Ihre hohe Lichtdurchlässigkeit. Die Stegplatten sind schlagzäh modifiziert und sichern damit eine problemlose Montage und Hagelfestigkeit entsprechend der Garantiezusage. Mit ihren speziellen Geometrien sorgen sie für eine außerordentlich gute Tragfähigkeit bei gleichzeitig geringem Gewicht. Durch die großen Formate kann der Aufwand für die Unterkonstruktion minimiert werden. Auf der glatten Oberfläche werden Schmutz und Staub bei Regen sehr leicht abgewaschen. In einer speziellen Hitzeschutz-Variante können diese auch als Sonnenschutzverglasung eingesetzt werden.

#### **Beständigkeit/Durchsicht**

Ein unübertroffener Vorteil von der "Soliden" ist die Witterungsbeständigkeit bei jeder Anwendung im Freien. Auch nach Jahren behalten die Stegplatten ihre hohe Lichtdurchlässigkeit und vergilben nicht, ein klares Entscheidungskriterium, auf das der Hersteller 20 Jahre Garantie gibt.

#### Kreativität

Suchen Sie weiß eingefärbte Stegplatten für einen besonderen Carport oder lichtdurchlässige Stegplatten für Ihr Wohlbefinden? Kein Problem – leben Sie kreativ!

#### **Entspannung**

PLEXIGLAS FM® Stegplatten verfügen über einen speziellen UV-Schutz. Sie können getrost abschalten, die Sonne genießen und die Zeit einfach vergessen. Ein Regenschauer wird Ihr Wohlbefinden nicht stören.

#### **Freiraum**

Sind Sie Ihr eigener Bauherr oder lassen Sie Ihre Ideen verwirklichen? Das geringe Gewicht und die leichte Verarbeitung von PLEXIGLAS FM® Stegplatten bieten Ihnen auch noch auf der Baustelle Freiräume der Gestaltung.

#### Reinigung

Eine wasserspreitende Beschichtung reduziert mögliche Verschmutzungen und sorgt für klare Durchsicht.

#### Aufheizung

PLEXIGLAS® FM Stegplatten mit Hitzeschutz sorgen für eine deutlich verminderte Aufheizung. So ist Ihre Überdachung/Carport auch bei starker Sonneneinstrahlung immer noch angenehm temperiert.

#### Hagelschlagbeständigkeit

PLEXIGLAS® FM Stegplatten haben eine 10 jährige Werksgarantie auf Hagelbeständigkeit. Der Hagelwiderstand beträgt über diesen Zeitraum 1 Joule.\*\*

#### PLEXIGLAS® FM SDP 16/32 "Die Solide"

					%	01					Länge	2			
Programm Übersicht	Plattenstärke	Plattenbreite	Stegabstand	U-Wert	Lichtdurchlässigkeit in '	Brandklasse DIN EN13501	2000	2500	3000	3500	4000	4500	2000	0009	2000
<u>م</u>	mm	mm	mm	W/m²K	Tau <i>D65</i>	Klasse	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm

PLEXI SDP 1 UV-AI	6/32	2 "D	IE S			LAG	ZÄH	16 <b>‡</b>		32		I	I		
glasklar	16	980	32	2,7	84%	Е	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
glaskiai	10	1200	32	2,7	84%	Е	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>
	16	980	32	2,7	76%	Е	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>
weiss	10	1200	32	2,7	76%	Е	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
h	16	980	32	2,7	60%	Е	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	<b>√</b>
braun	10	1200	32	2,7	60%	Е	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
weiss mit	16	980	32	2,7	35%	Е	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	<b>√</b>
Hitzeschutz	16	1200	32	2,7	35%	Е	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓

Herstellergarantie bei den aufgeführten Platten gegen Hagel 10 Jahre und gegen Vergilbung 20 Jahre Die Platten haben einseitig keine Tropfenbildung!

✓ = Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen



# **EXOLOG** STEGPLATTEN / POLYCARBONATSTEGPLATTEN



### **Die Hightech-Stegplatten aus Polycarbonat**

Die Ihnen bisher unter dem Namen **Makrolon**® bekannten Stegplatten aus Polycarbonat tragen nun den neuen Markennamen **Exolon®**. **Neuer Name** – **bewährte Qualität**. Außer dem Namen ändert sich nichts. Es wird weiterhin der bewährte Makrolon® Polycarbonat-Rohstoff verwendet, das bedeutet für Sie gewohnte Qualität und gleiche Materialeigenschaften. So werden alle Steg- und Massivplatten unter dem neuen Namen Exolon® produziert und vertrieben.

Die Marke Exolon® steht für ein vielseitiges Sortiment erstklassiger Stegplatten aus Polycarbonat, die für unterschiedliche und anspruchsvolle Anforderungen entwickelt wurden.

Stegplatten aus Polycarbonat bieten viele Möglichkeiten in der Architektur. Mit Exolon® multi UV werden kreative Bauprojekte möglich. Dazu zählen unter anderem Stadien, Bahnhofdächer, komplexe Kuppel-Strukturen, Oberlichter, Tonnengewölbe oder leichte Dächer für Gewächshäuser.

Die Exolon® Multi-UV-Reihe bietet eine Vielzahl von Dicken, Geometrien, Farben sowie verschiedene Strukturen und Oberflächen, die sich für Überdachungen fast jeder Größe optimal eignen. Diese Hightech-Polycarbonat-Platten finden sowohl in offenen als auch in geschlossenen Konstruktionen Verwendung. Alle Plattendesigns erfüllen höchste Anforderungen an Funktionalität, Wirtschaftlichkeit und Ästhetik. Darüber hinaus sind Exolon® Multi-UV-Platten einfach zu verarbeiten und garantieren umfassende Gestaltungsfreiheit.

- · Diese Platten werden auch gerne für Trennwände oder Raumteiler auch hinsichtlich Corona-Schutzmaßnahmen erfolgreich eingesetzt
- · Sie sind ideal für kalt eingebogene Tonnengewölbe
- · Sehr gute Verwendung für Flachverscheibungen

# EXOLON® MULTI UV STEGPLATTEN (BISHER MAKROLON®)



# exolon<sup>®</sup>

m	nulti UV														
					%	<u> </u>					Länge	•			
Programm Übersicht	Plattenstärke	Stegabstand	Plattenbreite	U-Wert	Lichtdurchlässigkeit in %	Brandklasse DIN EN13501-1	2000	2500	3000	3500	4000	4500	2000	0009	2000
₫.	mm	mm	mm	W/m <sup>2</sup> K	Tau <i>D65</i>	Klasse	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
UV-ABSO				V SI	OP/	6-8		6 ][			<del>   </del>   8		<u>D</u>		
farblos 1099*	6	8	2100	3,7	82%	B-s1,d0	✓		✓		✓			✓	
EXOLO UV-ABSO				V SE	)P / 8	8 - 10	)	8 ][			10				
farblos 1099*	8	10	2100	3,3	81%	B-s1,d0	×	×	×	×	×		×	×	×
weiss 1146*	8	10	2100	3,3	75%	B-s1,d0	×	×	×	×	×		×	✓	×
EXOLO UV-ABSO				V S4	P / 1	0 - 6		10 ]		6	Ħ		H		Ħ
farblos 1099*	10		2100	2,5	68%	B-s1,d0	✓	✓	<b>√</b>	✓	✓		✓	✓	✓
weiss 1146*	10	6	2100	2,5	61%	B-s1,d0	✓	✓	✓	✓	✓		✓	$\checkmark$	✓

Alle multi UV Platten haben eine Herstellergarantie bis zu 10 Jahren gegen Witterungs- und Hagelschäden

✓ = Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen



<sup>\*</sup> Platten haben eine einseitige UV Schutzschicht

# **EXOLOG** STEGPLATTEN / POLYCARBONATSTEGPLATTEN



Ihre Eindeckung für das neue Terrassendach oder Ihren Carport für entspannte Zeiten, auch bei einem Regenschauer. Wir empfehlen diese Stegplatten für **offene Überdachungen**.

Exolon® multi UV Polycarbonat-Platten garantieren höchste Tragfähigkeit und Schlagfestigkeit. Zugleich trotzen sie extremen Wetterbedingungen, ganz gleich ob Hitze, Hagel oder Schnee. Für diese wetterfesten Eigenschaften und sehr gute Schlagzähigkeit gewährleistet der Hersteller eine bis zu 20-jährige Garantie (je nach Plattentyp).

- Sehr leichte Verarbeitung; weitere Bearbeitung durch Kaltbiegen möglich
- Besonderer UV- und Witterungsschutz
- Optimal wärmedämmend
- · Polycarbonat-Stegplatten haben eine lange Lebensdauer
- Gutes Preis- / Leistungsverhältnis

# EXOLON® MULTI UV STEGPLATTEN (BISHER MAKROLON®)





	nuiti o v					_									
					%						Länge	•			
Programm Übersicht	Plattenstärke	Stegabstand	Plattenbreite	U-Wert	Lichtdurchlässigkeit in %	Brandklasse DIN EN13501-1	2000	2500	3000	3500	4000	4500	2000	0009	7000
Ţ	mm	mm	mm	W/m²K	TauD65	Klasse	mm								
EXOLON® MULTI UV S3P / 16 - 20  UV-ABSORBIEREND / PLATTEN HABEN EINE BEIDSEITIGE UV-SCHUTZSCHICHT															
farblos 2099			980	2,2	74%	B-s1,d0	$\checkmark$								
1a10105 2099	16	20	1200	2,2	74%	B-s1,d0	✓	$\checkmark$	$\checkmark$	✓	$\checkmark$	×	$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$
weiss 2146	10	20	980	2,2	62%	B-s1,d0	✓	$\checkmark$							
WCI33 2140			1200	2,2	62%	B-s1,d0	✓	✓	$\checkmark$	<b>√</b>	<b>√</b>	×	$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$

EXOLO UV-ABSO				V 5X	( / 16	5 - 25					25	-	v <sup>w</sup>		16
farblos 1099*	16	25	980	2,0	64%	B-s1,d0	✓	✓	$\checkmark$	✓	✓	✓	$\checkmark$	$\checkmark$	✓
1010103 1099	10	23	1200	2,0	0470	D-31,00	✓	✓	$\checkmark$	✓	✓		$\checkmark$	$\checkmark$	✓
weiss 1146*	16	25	980	2,0	55%	B-s1,d0	✓	✓	$\checkmark$	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	$\checkmark$	$\checkmark$	✓
weiss 1140"	10	25	1200	2,0	55%	D-51,00	✓	✓	$\checkmark$	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	$\checkmark$	$\checkmark$	✓
IO Dolay*	16	25	980	2.0	470/	D c1 d0	✓	✓	$\checkmark$	✓	✓		$\checkmark$	<b>√</b>	<b>√</b>
IQ Relax*	16	25	1200	2,0	47%	B-s1,d0	$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$	✓	✓		$\checkmark$	$\checkmark$	✓

Alle multi UV Platten haben eine Herstellergarantie bis zu 10 Jahren gegen Witterungs- und Hagelschäden

\* Platten haben eine einseitige UV Schutzschicht | \*\* Sonderprogramm auf Anfrage

✓ = Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen

# **EXOLOG** STEGPLATTEN / POLYCARBONATSTEGPLATTEN



Wir empfehlen diese Stegplatten für **geschlossene Überdachungen oder Wintergärten** mit der Verwendung von unseren thermisch getrennten Aluminiumprofilen sowie Zubehör.

- Die Platte ist sehr gut wärmedämmend
- Sehr leichte Verarbeitung
- Besonderer UV- und Witterungsschutz
- Extreme Schlagzähigkeit / Hohe Steifigkeit gegenüber anderen PC-Platten
- Multi IQ-Relax sind opal-weiße Platten, die einen Großteil der Sonnenstrahlung abhalten, jedoch das sichtbare Licht durchlassen → Mehr Licht, weniger Hitze Dieser opal-weiße Plattentyp verfügt über ein eingebautes "intelligentes" System, das sich automatisch an das Klima anpasst. Sonnenstrahlen werden reflektiert; eine hohe Lichtdurchlässigkeit plus guter Wärmedämmung sind garantiert. Ideal für Verglasungen in Dächern von geschlossenen Gebäuden wie

beispielsweise bei Gewächshäusern, Wintergärten, Pergolen oder Industriegebäuden

# EXOLON® MULTI UV STEGPLATTEN (BISHER MAKROLON®)





	multi UV					_									
					%	01-1					Länge	2			
Programm Übersicht	Plattenstärke	Stegabstand	Plattenbreite	U-Wert	Lichtdurchlässigkeit in %	Brandklasse DIN EN13501	2000	2500	3000	3500	4000	4500	2000	0009	7000
₫.	mm	mm	mm	W/m <sup>2</sup> K	Tau <i>D65</i>	Klasse	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm

EXOLO UV-ABSO				V HX	( / 2				32	V			25		
HX 25-32 * farblos 1099	25	32	1200	1,3	46%	B-s1,d0	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
HX 25-32 * IQ - Relax, weiss	25	32	1200	1,3	31%	B-s1,d0	✓	✓	✓	<b>√</b>	✓		✓	<b>√</b>	✓
HX 25-32 * ** IQ - Relax, weiss	25	32	980	1,3	31%	B-s1,d0	×	×	×	×	x		×	×	x
HX 32-32 * ** IQ - Relax, weiss	32	32	1200	1,1	29%	B-s1,d0	х	×	×	x	x		×	x	×

	EXOLON® MULTI UV 5M / 25 - 20 UV-ABSORBIEREND / AUSLAUFARTIKEL  arblos 1099* 25 20 1200 1,4 49% B-s1,d0 × ×											V		25
farblos 1099*	25	20	1200	1,4	49%	B-s1,d0	x	x	x	x	×	×	x	x
IQ - Relax, weiss*	25	20	1200	1,3	32%	B-s1,d0	×	×	×	×	×	×	×	×

Alle multi UV Platten haben eine Herstellergarantie bis zu 10 Jahren gegen Witterungs- und Hagelschäden

 $\checkmark$  = Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen

<sup>\*</sup> Platten haben eine einseitige UV Schutzschicht | \*\* Sonderprogramm auf Anfrage

# **UNTERSTÜTZUNGSABSTÄNDE STEGPLATTEN**

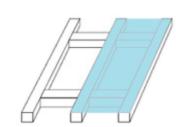




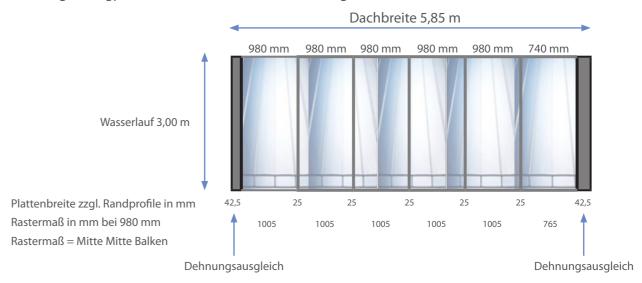


# Unterstützungsabstand bei einer Last von 75 kN/m²

Stagnistta	Bei ei	ner Plattenbreit	te von
Stegplatte	980 mm	1200 mm	1230 mm
PLEXIGLAS® Resist SDP 16/64	6,0 m	5,1 m	
PLEXIGLAS® Alltop 16/64	querpfettenfrei	5,1 m	
PLEXIGLAS® Resist S5P 32/32			querpfettenfrei
PLEXIGLAS® Heatstop Cool Blue S5P 32/32			querpfettenfrei
PLEXIGLAS® FM "Die Solide" 16/32	6,0 m	4,0 m	
Exolon® multi UV S3P 16-20	4,3 m	3,9 m	
Exolon® multi UV 5X 16-25	4,3 m	4,0 m	
Exolon® multi UV 5M 25-20	4,5 m	4,2 m	
Exolon® multi UV HX 25-32	querpfettenfrei	querpfettenfrei	



Das angenommene Dachmaß hat eine Dachbreite von 5,85 m und einen Wasserlauf von 3,0 m Wir verlegen Stegplatten in einer Breite von 980 mm zzgl. einem Zuschnitt.



# Zur Ermittlung der zu schneidenden Platte sind folgende Schritte vorzunehmen

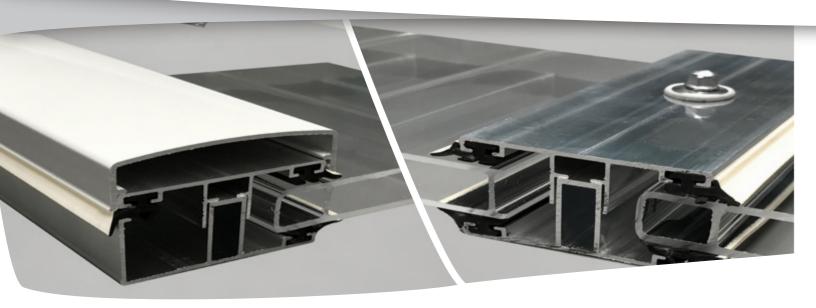
Bei einer Dachbreite von 5,85 m nehmen wir zweckmäßig Platten der Br – also 6 Stück	eite von 980 m	m
Folglich haben wir 5 Mittelverbindungen, welche mit je 25 mm Dehnungsausgleich bzw. Profilbreite berücksichtigt werden müssen	5 x 25,0 mm	125 mm
2 Randprofile je 42,5 mm Dehnungsausgleich bzw. Profilbreite	2 x 42,5 mm	+ 85 mm
5 Platten in Standardbreite 980 mm ungeschnitten	5 x 980,0 mm	+ 4.900 mm
Zwischenstand von ungeschnittenen Platten inkl. Dehnungsausgleich		= 5.100 mm
Gewünschte Dachbreite - Standardplatten inkl. Dehnungsausgleich		5.850 mm - 5.110 mm
Breitenmaß der zu schneidenden 6. Platte		740 mm

Unsere detailierte Verlegeanleitung finden Sie auf unserer Webseite: www.vv-kunststoffe.de



### **ALUMINIUMPROFILE UND ZUBEHÖR**





### Aluminiumprofile und Zubehör

Zu unseren qualitativ hochwertigen Stegplatten gehören selbstverständlich auch sichere und hochwertige Aluminiumprofile sowie das dazu passende Zubehör. Unsere Aluminiumprofile können flexibel und montagefreundlich mit jeder Stegplatte auf einer Unterkonstruktion verlegt werden.

Die Profile lassen die Stegplatten immer temperaturabhängig "arbeiten"; somit können sich diese je nach Außentemperatur immer etwas zusammenziehen oder ausdehnen. Unsere hochwertigen co-extrudierten EPDM-Einziehgummis bleiben über Jahre elastisch und halten die Stegplatten in den Aluminiumprofilen; sodass Spannungen, Risse und ein Wassereintritt vermieden wird. Selbstverständlich sind alle unsere EPDM Dichtungen mit den jeweiligen Acryl- oder Polycarbonatstegplatten getestet und verträglich.

Wir bieten Ihnen für jeden Einsatzbereich die optimale Verlegekomponente an.

Unsere Aluminium-Komplettmittelprofile und -Randprofile sind für die optimale Verlegung Ihrer Stegplatten mit einem Ober- und Unterteil aus Aluminium für Unterkonstruktionen aus Metall oder Holz geeignet. Gegebenenfalls auftretendes Kondenswasser kann durch die integrierten Ablaufkanäle in den Profilen sicher abgeleitet werden.

Unser Aluminium Oberprofilsystem in Verbindung mit dem Weichgummi-Unterleggummi ist die kostengünstigere Alternative zu unserer beliebten Komplettsprosse. Sie ist geeignet für die Verlegung von Glas und Stegplatten auf Metall- oder Leimbinder-Holz-Konstruktionen.

Brauchen Sie einen guten U-Wert bei Ihrer Bedachung bzw. Wintergarten? Dann benötigen Sie eine thermische Trennung. Hierfür bieten wir Ihnen unsere ISO Komplettprofile für die Verlegung von Glas und Stegplatten in den Stärken 8, 10, 16, 25 und 32 mm auf Metall- und Holzkonstruktionen an.

Optional können Sie alle angebotenen Verlegesysteme mit unseren passenden Klemmdeckeln aufwerten, da hierdurch die Schraubenköpfe abgedeckt werden. Hiermit können Sie bei Ihrer Überdachung farbliche Akzente setzen. Lagermäßig sind die Farben weiss und pressblank vorrätig. Auch eine Lackierung in einer gewünschten RAL-Farbe ist hierbei möglich. Sprechen Sie uns gerne an.

Auch das weitere Zubehör ist optimal auf die Stegplatten abgestimmt und von höchster Qualität. Dies erhalten Sie selbstverständlich fertig kommissioniert von uns vorbereitet. Sie können direkt mit der Montage beginnen.

Die entsprechende Montageanleitung können Sie gerne unter **www.vv-kunststoffe.de** auf unserer Internetseite abrufen oder folgen Sie einfach unserem QR-Code.

#### **Aluminium-Komplett- und Randprofile**

							Länge	2			
Profile		Breite	2000	2500	3000	3500	4000	4500	2000	0009	7000
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Typ 1660 Kom	plettprofil										
	Komplettprofil Mitte 1660 für 16 mm Stegplatten bestehend aus Ober- und Unterprofil	60	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>
30207	Aufgeteilt in:										
de l'a	Oberprofil für Mitte und Rand	60	✓	✓	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	✓
-	Unterprofil Mitte	60	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	✓
Typ 1660 Rand	lkomplettprofil										
	Randkomplettprofil Mitte 1660 für 16 mm Stegplatten bestehend aus Ober- und Randunterprofil	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>
***	Aufgeteilt in:										
Oberprofil für Mitte und Ra		60	✓	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>√</b>	✓
	Unterprofil Rand	60	✓	✓	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	✓

Sämtliche Alu-Profile sind pressblank und mit EPDM-Dichtungsprofilen ausgestattet.

Die Oberprofile sind auch vorgebohrt erhältlich.

✓ = Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen



# ALUMINIUM-KOMPLETT- UND RANDPROFILE ISOPROFILE

# STEG-UND VERGLASUNGSPROFILE





							Län	ge			
Technische	e Daten	Breite	2000	2500	3000	3500	4000	4500	2000	0009	7000
Typ ISO 9	/10- Komplettprofil	mm	mm	mm	mm	mn	n mm	mm	n mm	mm	mm
Typ 130 -8/	10- Kompiettproiii		1	1	1	·	· /	1		1	1
3	Profile für Stegplatten und	60	2 Stck I	Jniversalp	orofile	à		V			•
ANTINE.	Glas von 8 bis 10 mm Stärke	00		Distanzpro		à					
Typ ISO -8	/10- Randkomplettp	rofil									
1yp150-6/	10- Kanakompiettp	10111	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b> ∗	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>
	Profile für Stegplatten und	60	2 Stck U	Iniversalp	rofile	à					
ENEME	Glas von 8 bis 10 mm Stärke			Distanzpro		à					
Typ ISO -16	6- Komplettprofil										
///	- Kompieteprom		✓	<b>√</b>	✓	√	· ✓	√×	. 🗸	✓	✓
	Profile für Stegplatten und Glas von 16 mm Stärke	60	2 Stck L	Jniversalp	orofile	à					
- WATER	dias voir 10 mm starke		1 Stck D	Distanzpro	ofil ISO	à					
Typ ISO -10	6- Randkomplettpro	fil									
(2)			✓	✓	$\checkmark$	✓	<b>√</b>	√×	. 🗸	✓	✓
THE TAXABLE PARTY	Profile für Stegplatten und Glas von 16 mm Stärke	60	2 Stck L	Jniversalp	orofile	à					
EMEMBA	Cias von 10 mm stante		2 Stck D	Distanzpro	ofil ISO	à					
Typ ISO -2	5- Komplettprofil										
2			$\checkmark$	✓	$\checkmark$	✓	<b>√</b>	<b>√</b> *	· 🗸	✓	$\checkmark$
THE RE	Profile für Stegplatten und Glas von 25 mm Stärke	60	2 Stck L	Jniversalp	orofile	à					
- WALLED			1 Stck D	Distanzpro	ofil ISO	à					
Typ ISO -25	5- Randkomplettpro	fil									
4	D. C.I. C.,		✓	✓	$\checkmark$	✓	✓	<b>√</b> *	√ √	✓	✓
FEFFE	Profile für Stegplatten und Glas von 25 mm Stärke	60	2 Stck L	Jniversalp	orofile	à					
	<i>P</i> .		2 Stck D	Distanzpro	ofil ISO	à					
Typ ISO -3	2- Komplettprofil										
(E)	Due file file factor and attended		✓	✓	$\checkmark$	✓	√	<b>√</b> ∗	√ √	✓	✓
	Profile für Stegplatten und Glas von 32 mm Stärke	60	2 Stck L	Jniversalp	orofile	à					
			1 Stck E	Distanzpro	ofil ISO	à					
Typ ISO -3	2- Randkomplettpro	ofil									
	Profile für Stegplatten und		✓	<b>√</b>	<b>√</b>	✓	✓	<b>√</b> *	✓	<b>√</b>	✓
HHA	Glas von 32 mm Stärke	60		Jniversalp		à					
			2 Stck D	Distanzpro	ofil ISO	à					

Sämtliche Alu-Profile sind pressblank und mit EPDM-Dichtungsprofilen ausgestattet.

✓\* hierbei ist das Distanzstück in 4,50 m nicht erhältlich

✓ = Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen



							Länge	<b>e</b>			
Technische Da	ten	Breite	2000	2500	3000	3500	4000	4500	2000	0009	7000
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Stegprofil Typ	1660 Mitte										
THE STATE OF THE S	Oberprofil Mitte 1660 für 16 mm Stegplatten (passender Unterleggummi siehe unten)	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stegprofil Typ	1660 Rand										
	Oberprofil Rand 1660 für 16 mm Stegplatten (passender Unterleggummi siehe unten)	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verglasungsok	perprofil										
4		50								<b>√</b>	
1	Oberprofil										
Verglasungsur	niversal profil										
	Universalprofil	60	✓	✓	✓	$\checkmark$	✓	$\checkmark$	✓	✓	✓
		80	<b>√</b>	✓	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>	✓	✓
Verglasungsdi	stanzprofil für Univ	ersal	profi								
	8/10 mm	010011	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	$\checkmark$	$\checkmark$		$\checkmark$	$\checkmark$	<b>√</b>
	16 mm		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	✓	✓		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>
	25 mm		$\checkmark$	$\checkmark$	✓	$\checkmark$	$\checkmark$		$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$
Bara	32 mm		$\checkmark$	$\checkmark$	✓	$\checkmark$	$\checkmark$		$\checkmark$	$\checkmark$	<b>√</b>
Unterleggummi	i zur Verlegung und <i>F</i>	Abdick	ntung	yon :	Stegp	latte	n				
Technische Daten		Breite	e mm	Verfüg	barkeit			Lär	nge		
in the last		6	0	١	/	Rolle 3	0 m				
	Weichgummi-Profilband, weiss in 4 mm Stärke					oder al	s Abschi	nitt per If	dm.		
			0	١	/	Rolle 3	0 m				
	Weichgummi-Profilband,					oder al	s Abschi	nitt per lf	dm.		
	grau in 3 mm Stärke	8	0	١	/	Rolle 3	0 m				
						oder al	s Abschi	nitt per lf	dm.		
Sämtlicha Alu-Profila sir	nd pressblank und mit FPDM	Dichtur	acnro	flon au	ractat	tot					ale

 ${\bf S\"{a}mtliche\ Alu-Profile\ sind\ pressblank\ und\ mit\ EPDM-Dichtungsprofilen\ ausgestattet.}$ 

✓ = Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen



# ZUBEHÖR ALU-WANDANSCHLUSSPROFIL ALU-KLEMMDECKEL / PVC - KAMMERPROFIL LIPPENDICHTUNGSPROFIL / SCHMIEGELIPPE

# ABSCHLUSSPROFILE FÜR STEGPLATTEN UND VERLEGEPROFILE

**Farbe** 

pressblank

weiss

pressblank

farblos

farblos

pressblank

weiss

pressblank

pressblank

Abschlußprofile (Stirnseite Stegplatten/Alu-Kombi-Abschlussprofil mit Tropfkante)

25

32

10

8/10/16/ 25/32

8/10/16/

8/10/16/

25/32 8/10/16/

Alu-Universalwinkel 60 mm mit Sollbruchstellen für individuelles Anpassen der Plattenstärken

Alu-Universalwinkel 80 mm mit Sollbruchstellen für individuelles Anpassen der Plattenstärken

Zubehör

**Polycarbonat-U-Leiste** 

**Polycarbonat-H-Leiste** 

Alu-Winkel für Profile 30 / 50

Winkel in 6000 mm Länge



Länge



		Profilbnreite				Lä	nge			
Technische Daten	Farbe		2000	2500	3000	3500	4000	2000	0009	7000
ALU-Wandanschlußp	rofil inkl. E	mm PDM-Dio	htun	gsqui	mmi	mm	mm	mm	mm	mm
	pressblank	120	<b>✓</b>	<b>√</b>	✓	✓	<b>√</b>	✓	✓	✓
	weiss	120							<b>✓</b>	
Seitenteil für Wandanschluß	pressblank	1 Set = 2 St.				١	/			
Seitenteil für Wandanschluß	weiss	1 Set = 2 St.				auf A	nfrage			
Verbindungsprofil für Wandanschluß	pressblank					١	/			
ALU-Klemmdeckel										
-	pressblank	60	$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$	✓	✓	✓	✓	✓
1	weiss	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	pressblank	80	×	×	×	×	×	×	×	x
PVC-Kammerprofil zu SDP 16 mm Stegplatt		itzung de	er Kan	nmer	bei B	reite	n-Zus	chnit	ten fü	ir
	weiss		<b>√</b>	✓	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>	✓
Lippendichtungsprof	1164									
Lippendientangspron	ii / Schmie	gelippe								
Technische Daten	II / Schmie	gelippe			Туј	0	Far	be	Verfügl	parkeit
	Lippendichtun		Rolle		Ty <sub>l</sub>		Fari		Verfügl •	,
		gsprofil 100m l						z/weiss		<i>'</i>
	Lippendichtun	gsprofil 100m l gsprofil 50m Re	olle		C		schwarz	z/weiss z/weiss	<b>~</b>	<i>'</i>
	Lippendichtun Lippendichtun	gsprofil 100m l gsprofil 50m Ro gsprofil Abschi	olle		C		schwarz	z/weiss z/weiss z/weiss	<b>~</b>	<i>'</i>
	Lippendichtun Lippendichtun Lippendichtun	gsprofil 100m l gsprofil 50m Ro gsprofil Abschi gsprofil 100m l	olle nitt Rolle		C		schwarz schwarz schwarz	z/weiss z/weiss z/weiss varz	<b>~</b>	<i>'</i>
	Lippendichtun Lippendichtun Lippendichtun Lippendichtun	gsprofil 100m l gsprofil 50m Ro gsprofil Abschi gsprofil 100m l gsprofil Abschi	olle nitt Rolle		C C C		schwarz schwarz schwarz	z/weiss z/weiss z/weiss z/weiss varz	<b>~</b>	

✓ = Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen



 $<sup>\</sup>checkmark$  = Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen

# BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN FÜR FÜR VERLEGEPROFILE

# BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN FÜR FÜR ISO-PROFILE



Pofostigungsmöglichl	roiton				
Befestigungsmöglichk	keiteii	Stück per Ifm.	Verfüg- barkeit	Maße	VE
Befestigung des Komplettpro	ofils Typ 1660 auf eine Holz ode	r Metall-UK			
VA - Profil/Profil-Bohrschraube	Die Bohrschraube wird zum Verbinden von Ober- und Unterprofil eingesetzt.	4	✓	5,5 x 25/16	100
VA - Schraube	Befestigung des Unterpro- fils in eine Holz-UK	6	✓	4,5 x 35	100
VA - Schraube	Befestigung des Unterprofils in eine Metall-UK	5	<b>√</b>	4,8 x 25	100
Durchbohrende Befestigu	ng des Komplettprofils Typ 1	660 auf ein	e Holz ode	er Metall-UK	
VA - Bohrschraube	Befestigung mit einer durchgehenden Bohrung des Komplettprofils in eine Holz-UK	4	✓	6,5 x 65/16	100
VA - Bohrschraube	Befestigung mit einer durchgehenden Bohrung des Komplettprofils in eine Metall-UK bis 3 mm Stärke	4	<b>√</b>	5,5 x 50/16	100
Befestigung von Stegprofi	len in Verbindung mit Unter	leggummi a	uf eine Ho	olz oder Metall	l-UK
VA - Schraube	Befestigung des Profils in			6,0 x 60 / 19	50
	eine Holz UK	3	<b>√</b>	6,0 x 80 / 22	50
VA - Schraube				6,3 x 45 / 22	50
	Befestigung des Profils in eine Metall-UK bis 3 mm	3	✓	6,3 x 64 / 22	50
C.	Wandstärke			6,3 x 75 / 22	50

✓ = Lagerware	o = Lieferzeit möglich	× = Verfügbarkeit prüfen

Befestigungsmöglichk	eiten	Stück per Ifm.	Verfüg- barkeit	Maße	VE
Befestigung des ISO-Komplet	ttprofils auf eine Holz oder Met	all-UK			
VA - Profil/Profil-Bohrschraube	Die Bohrschraube wird zum Verbinden von Oberprofil und Distanzprofil für eine Stärke von 8-10 mm eingesetzt.	4	✓	5,5 x 19 / 16	100
	Die Bohrschraube wird zum Verbinden von Oberprofil und Distanzprofil für eine Stärke von 16 mm eingesetzt.	4	✓	5,5 x 25/16	100
	Die Bohrschraube wird zum Verbinden von Oberprofil und Distanzprofil für eine Stärke von 25-32 mm eingesetzt.	3	✓	5,5 x 34 / 16	100
VA - Schraube					
-3	Befestigung des Unterprofils in eine Holz UK	6	✓	4,5 x 35	100
VA - Schraube	Befestigung des Unterprofils				
-	in eine Metall UK bis 3 mm Wandstärke	6	✓	4,8 x 25	100
Befestigung von Stegprofil	len in Verbindung mit Unterl	eggummi a	uf eine Ho	olz oder Metall	-UK
VA - Schraube				6,0 x 50 / 22 für 8-10 mm Platten	50
	Befestigung des Profils in eine Holz UK	3	✓	6,0 x 60 / 19 für 16 mm Platten	50
				6,0 x 80 / 22 für 25-32 mm Platten	50
VA - Schraube				6,3 x 45 / 22	50
<b>.</b>	Befestigung des Profils in eine Metall-UK bis 3 mm Wandstärke	3	✓	6,3 x 64 / 22	50
	waliustaike			6,3 x 75 / 22	50

<sup>✓ =</sup> Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen

# ZUBEHÖR ZUR VERLEGUNG ODER REINIGUNG VON STEGPLATTEN ODER MASSIVPLATTEN

# ALUMINIUM-DACHRINNE UND ZUBEHÖR PRESSBLANK, WEISS, ANTHRAZIT





Zubehör			Länge	Breite	Verfügbar- keit
			mm	mm	mm
			960		✓
			980		✓
	Querpfettendichtung	TPE mit Klebeband	1180		✓
			1210		✓
				43	✓
			6500	50	✓
	A .: D . T . 4044	10 C 11 . File		60	✓
	Anti-Dust-Tape 4844	mit Perforation + Filter		43	✓
			33000	50	✓
				60	✓
			50000	50	✓
			30000	60	✓
The state of the s	Anti-Dust-Tape 4846	geschlossen		42	✓
			6500	50	✓
				60	✓
			33000	42	<b>√</b>
No. of Contrast of				38	✓
	Aluminium- Klebeband	200 my	50000	60	√ √
	Kiepepand			75 100	<b>√</b>
		370 ml-Kartusche - transparent -		100	
	Silikon	(PLEXIGLAS®- und Exolon® verträglic	ch)		✓
	Kunststoffreiniger	250 ml - Antistatischer Kunststoff-Re Der Kunststoff-Reiniger wirkt antista Spezialprodukt mit messbarer antist keine Spannungsrißkorrosionen. (PL verträglich)	itisch und pfleg atischer Wirkun	end. Ein g. Erzeugt	✓
Lanca- stell	Kunststoff-Intensiv- Reiniger	250 ml - Kunststoff-Intensiv-Reinige Der Kunststoff-Intensiv-Reiniger ist e Reinigung stark verschmutzter Fläch Exolon® verträglich)	ein Spezialprodu		✓
	Polierpaste	50 ml-Tube (PLEXIGLAS®- und Exolor	n® verträglich)		✓
	Poliertuch	25 x 28 cm			✓
· Constant	Acrifix-Kleber	192 á 100gr	✓		
	Egotape-Dichtband	80mm breit 1,5mm stark á 25lfm			✓
-	Kegelbohrer	Spezialbohrer mit PLEXIGLAS®- und	✓		
	Stufenbohrer	Spezialbohrer mit PLEXIGLAS®- und	Exolon® - Ansch	liff	✓

 $<sup>\</sup>checkmark$  = Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen



	Länge												
Duo augusta	pressblank					weiss				anthrazit			
Programm Übersicht	4,10	5,10	6,10	7,10	4,10	5,10	6,10	7,10	4,10	5,10	6,10	7,10	
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	
Alu-Dachrinne	<b>√</b>	✓	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	✓	
Alu-Rinnenverbindungsstück													
Alu-Seitenteil-Set inkl Schrauben													

#### PVC Kunststoff-Zubehör für die Aluminium-Dachrinne

	Programm		eiss	g	rau	dunkelbraun		ant	hrazit
Pro			Verfüg- barkeit	Nr.	Verfüg- barkeit	Nr.	Verfüg- barkeit	Nr.	Verfüg- barkeit
1	PVC Regenfallrohr, gemufft DN 50 2,5 lfm	4915	$\checkmark$			6815	✓	8566	$\checkmark$
	PVC Regenfallrohr, gemufft DN 50 2,0 lfm	4115	✓	1115	✓	6515	✓	8565	×
	PVC Regenfallrohr, gemufft DN 75 2,5 lfm	4415	$\checkmark$			6124	✓	8561	$\checkmark$
	PVC Regenfallrohr, gemufft DN 75 2,0 lfm	4125	✓	2015	✓	6115	<b>√</b>	8560	✓
8	PVC Schraubstutzen DN 50	4132	✓	1132	✓	6532	<b>✓</b>	8568	✓
8	PVC Schraubstutzen DN 75	4432	$\checkmark$	2032	$\checkmark$	6232	<b>√</b>	8564	$\checkmark$
entition.	PVC Clip-Rohrschelle DN 50	4128	$\checkmark$	1128	$\checkmark$	6228	✓	8563	$\checkmark$
-4	PVC Clip-Rohrschelle DN 75	4428	✓	2028	$\checkmark$	6728	<b>√</b>	8571	$\checkmark$
	PVC Rohrmuffe DN 50 zum Stecken	4134	✓	1134	$\checkmark$	6534	✓	8569	$\checkmark$
	PVC Rohrmuffe DN 75 zum Stecken	4434	✓	1034	$\checkmark$	6134	✓	8562	$\checkmark$
1	PVC Rohrbogen 45° DN 50	4116	$\checkmark$	1900	$\checkmark$	6516	<b>√</b>	8567	$\checkmark$
	PVC Rohrbogen 45° DN 75	4402	✓	1902	$\checkmark$	6716	<b>√</b>	8570	$\checkmark$
1010	Kleber, 100 gr.	1250	✓	1250	✓	1250	<b>√</b>	1250	$\checkmark$

<sup>✓ =</sup> Lagerware o = Lieferzeit möglich × = Verfügbarkeit prüfen



### **ALUMINIUM TERRASSENDÄCHER**





#### Aluminium Terrassendächer, Vordächer und freistehende Dächer

Ein schöner Garten mit eigener Terrasse ist der Traum eines jeden Hausbesitzers. Hier lässt sich der Alltag vergessen und Urlaubsgefühle kommen auf. Sie schaffen sich zusätzlichen Wohnraum im Freien.

Durch den Schutz der neuen Terrassenüberdachung müssen bei Regenschauern keine Grillabende beendet oder Polster der Terrasseneinrichtung abgeräumt werden. Dies und viele weitere Vorteile entspannen Ihre Freizeit - gleichzeitig haben Sie Ihren neuen Outdoorbereich gut geschützt.

Wir liefern Ihr Terrassendach als Bausatz mit dem entsprechendem Zubehör in den gewünschten Maßen und Farbe.

Die detaillierten Informationen finden Sie unter www.vv-kunststoffe.de.

#### Die Produktmerkmale der hochwertigen Aluminiumkonstruktion sind:

- CE-zertifiziertes Aluminium
- Robuste Handhabung und Montagefreundlichkeit
- ein hohes Maß an Qualität, Stabilität und Langlebigkeit
- extrem kratz-, stoß- und korrosionsgeschützt
- moderne Pulverbeschichtung mit höchstem Qualitätsstandard
  - Standardfarben sind:
- 7016ST (anthrazit mit Struktur)
- 9010 glatt weiß
- 9006ST silbergrau mit Struktur
- 8014ST sepiabraun mit Struktur
- Jegliche weitere Sonderfarben in RAL und Tigertöne sind mit Aufpreis möglich
- Die Aluminiumunterkonstruktion ist für Stegplatten sowie Glas geeignet
- Auf Ihren Wunsch und Ihre Maße zugeschnitten

Selbstverständlich kann bei Bedarf gegen Aufpreis eine objektbezogene Statik erstellt werden. Individuelle Maße für Ihre Terrasse sind auf Anfrage möglich.

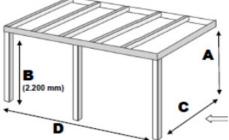
Wir haben ebenfalls freistehende Carports sowie Vordächer in unserem Sortiment.

Fragen Sie uns hierzu gerne an.

Tiefe (C)	Breite (D)	Anzahl der Stützen in Stück	Anzahl der Träger in Stück
	3,00 m	2	4
	4,00 m	2	5
	5,00 m	3	6
2.50	6,00 m	3	7
2,50 m x	7,00 m	3	8
	8,00 m	4	9
	9,00 m	4	10
	10,00 m	5	11
	3,00 m	2	4
	4,00 m	2	5
	5,00 m	3	6
	6,00 m	3	7
3,00 m x	7,00 m	3	8
	8,00 m	4	9
	9,00 m	4	10
	10,00 m	5	11
	3,00 m	2	4
	4,00 m	2	5
	5,00 m	3	6
	6,00 m	3	7
3,50 m x	7,00 m	3	8
	8,00 m	4	9
	9,00 m	4	10
	10,00 m	5	11
	3,00 m	2	4
	4,00 m	2	5
	5,00 m	3	6
4.00 m v	6,00 m	3	7
4,00 m x	7,00 m	3	8
	8,00 m	4	9
	9,00 m	4	10
	10,00 m	5	11
	3,00 m	2	4
	4,00 m	2	5
	5,00 m	3	6
4.50	6,00 m	3	7
4,50 m x	7,00 m	3	8
	8,00 m	4	9
	9,00 m	4	10

Diese Unterkonstruktion ist für Stegplatten geeignet;	; wir empfehlen die Exolon® multi UV
5X 16 mm in farblos, weiss oder IQ-Relax. Die Unterko	onstruktion ist geeignet für Kaltdächer
und ist vorgerichtet für 16 mm Stegplatten. Sie wird i	mit einer Aluminium-Rinne (Classic) incl.
Rinnenblende, Wanddeckel und Aluminium-Clipspro	filen als Bausatz geliefert.

Tiefe (C)	Breite (D)	Anzahl der Stützen in Stück	Anzahl der Trä in Stück
2,50 m x	3,00 m	2	5
	4,00 m	2	7
	5,00 m	3	8
	6,00 m	3	9
	7,00 m	3	11
	8,00 m	4	12
	9,00 m	4	13
	10,00 m	5	15
		-	_
3,00 m x	3,00 m	2	5
	4,00 m	2	7
	5,00 m	3	8
	6,00 m	3	9
	7,00 m	3	11
	8,00 m	4	12
	9,00 m	4	13
	10,00 m	5	15
3,50 m x	3,00 m	2	5
	4,00 m	2	7
	5,00 m	3	8
	6,00 m	3	9
	7,00 m	3	11
	8,00 m	4	12
	9,00 m	4	13
	10,00 m	5	15
		-	_
4,00 m x	3,00 m	2	5
	4,00 m	2	7
	5,00 m	3	8
	6,00 m	3	9
	7,00 m	3	11
	8,00 m	4	12
	9,00 m	4	13
	10,00 m	5	15



Diese Unterkonstruktion ist für Glas geeignet. Dies kann durch uns für Sie bestellt werden. Die Konstruktion ist für Glas geeignet und wird mit einer Aluminium-Rinne (Classic) incl. Rinnenblende, Wanddeckel und Aluminium-Clipsprofilen als Bausatz geliefert.



### Herausgeber

V+V KUNSTSTOFFE GmbH + Co. KG Siemensstraße 4 D - 40764 Langenfeld Telefon 0 21 73 - 2 03 26-0 Telefax 0 21 73 - 2 03 26-28 info@vv-kunststoffe.de







#### Redaktion

Andrea von Holtum, V+V KUNSTSTOFFE GmbH + Co. KG

### **Layout und Druck**

DDH GmbH, Hilden

### **Ausgabe**

April 2023

Diese Informationen befreien nicht davon, dass vor der Montage und Verlegung die Eignung des Materials für den geplanten Einsatzzweck geprüft wurde. Unsere anwendungstechnische Beratung ist –auch im Hinblick auf etwaige Schutzrechte Dritter—unverbindlich und befreit den Käufer nicht von der Prüfung der Produkte auf ihre Eignung für seine Zwecke. Technische Daten sowie Farben sind Richtwerte. Änderungen sind vorbehalten.