

KOMPAKTPLATTEN POLYCARBONAT-PLATTEN ACRYLGLAS PVC-SCHAUMPLATTEN ALU-VERBUNDPLATTEN

Inhaltsverzeichnis

POLYCARBONAT-PLATTEN	6	ALU-VERBUNDPLATTEN	28
ACRYLGLAS	12	MONTAGEZUBEHÖR	34
PVC-SCHALIMPLATTEN	2.4	STATISCHE ANGAREN	3.4

Vor mehr als 30 Jahren, im April 1986, wagten Herr Heinz Jansen und Frau Gisela Joepchen, ehemals Kollegen der Firma Gebr. Seiler, den Versuch, auf eigenen Beinen zu stehen.

Firmensitz war und ist bis heute der Weyerstrasser Weg 159 in Köln-Zollstock.

Leider verstarb Herr Heinz Jansen im Jahre 1996 plötzlich.

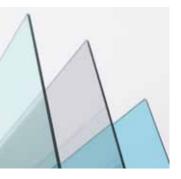
Seit diesem Zeitpunkt leitet Frau Gisela Joepchen das Unternehmen alleine.

Bis heute hat sich der Schritt des Jahres 1986 als richtig erwiesen, und eine über 40 jährige Erfahrung im Kunststoffsektor konnte bis heute an unsere Kunden, über deren Treue wir uns sehr freuen, weitergegeben werden.

Köln, 14.05.2018

KOMPAKTPLATTEN
POLYCARBONAT-PLATTEN
ACRYLGLAS
PVC-SCHAUMPLATTEN
ALU-VERBUNDPLATTEN

Unsere Kompaktplatten für Ihre Bauanwendungen Das breite Sortiment.

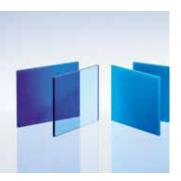


Polycarbonat -Platten

Seite 6

Leicht und bruchsicher

Sicherheit für hohe Ansprüche. Optimale Verglasung für vielfältige Anwendungen im Innen- und Außenbereich.



Acrylglas Seite 12

Unerreicht witterungs- und alterungsbeständig.

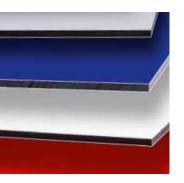
Die hohe Transparenz und Brillanz sowie die ausgezeichnete Oberflächenqualität lassen die Anwendungen auch nach vielen Jahren edel aussehen.



PVC-Schaumplatten

Die weißen Allrounder

Hochwertige Integral- und Freischaumplatten für den Baubereich.



Alu-Verbundplatten

Leicht, robust und langlebig

Alu-Verbundplatten bestehen aus einem Polyethylen -Kern sowie einer beidseitigen Aluminium Deckschicht. Die Platten sind erhältlich mit verschieden farbigen Deckschichten und bieten somit unteranderem eine große Einsatzbreite bei dekorativen Akzenten.

Seite 24

Seite 28

MAKROLON® UV und MARLON® FSX

Ihre starken Platten für extreme Umweltbedingungen.

MAKROLON® UV und MARLON® FSX sind die idealen Platten für alle Anwendungen, die höchste Bruchfestigkeit und exzellente Licht- und Witterungsbeständigkeit erfordern. Die UV-Strahlung wird von der UV-Beschichtung absorbiert.





Eigenschaften

- hohe Witterungsbeständigkeit
- sehr hohe Lichtdurchlässigkeit
- hohe Bruchsicherheit
- problemlose Be- und Verarbeitung
- kalt und warm verformbar

Anwendungen

- Einhausungen
- Tonnengewölbe
- Verscheibung in Sporthallen und Industriegebäuden
- Lärmschutzsysteme

Verarbeitungshinweis

Bohren: handelsübliche Metallbohrer oder Stufenbohrer

Sägen: Handkreissägen oder Tischkreissägen mit hartmetallbestücktem,

wechselverzahntem Sägeblatt

MAKROLON® UV UND MARLON® FSX FARBLOS | WEISS | FARBIG

Polycarbonat-Platten

				Distri	Ctordond (Dull)		. A G	D I .)2)	During #
			Œ	Dicke	Standard (BxL)	gegen	Aufpreis (BXL)=/	Preis*
			Lichtdurchlässigkeit (Richtwert für 3,0 mm)		2050×3050	2050×1520	4050×2050	6110×2050	
Farbe ¹⁾	Vergleichbare Typen (Bayer)	Eigenschaft	Tau _{D65}	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Farblos	2099	transparent	88%	2,0	•	•			
				3,0	•	•	0	0	
				4,0	•	•	0	0	
				5,0	•	•	0	0	
				6,0	•	•	0	0	
				8,0	•	•			
				10,0	•	•			
				12,0	•	•			
				15,0	•	•			
Weiß	2130	transluzent	30%	3,0	•	•			
				4,0	•	•			
				5,0	•	•			
	2150	transluzent	50%	3,0	•	•			
				4,0	•	•			
				5,0	•	•			
Bronze	2850	transparent	50%	3,0	•	•			
	_			4,0	0	0			
				5,0	•	•			
				6,0	0	0			
				8,0	0	0			
				10,0	0	0			
Grau	2760	transparent	62%	3,0	0	0			
				4,0	0	0			
				5,0	0	0			
				6,0	0	0			

[•] in der Regel kurzfristig lieferbar

o auf Anfrage

¹⁾ Farbabweichungen möglich

MAKROLON® UV Struktur

Ihre Wahl für Transparenz und Sichtschutz.

MAKROLON® UV Stuktur bietet sich für Verglasungen an, bei welchen Transparenz, jedoch keine Durchsicht gefordert ist, beispielsweise für Verglasungen von Sporthallen, Sichtschutzwänden und Balkonbrüstungen.





Eigenschaften

- UV-Oberflächenschutz
- extreme Bruchsicherheit
- hervorragender Sichtschutz
- hohe Transparenz

Anwendungen

- Sichtschutzverglasungen aller Art
- Balkonbrüstungen
- dekorative Trennwände
- kratzunempfindliche Oberfläche

Verarbeitungshinweis

Bohren: handelsübliche Metallbohrer oder Stufenbohrer

Sägen: Handkreissägen oder Tischkreissägen mit hartmetallbestücktem,

wechselverzahntem Sägeblatt

MAKROLON® UV STRUKTUR FARBLOS

Polycarbonat-Platten mit UV-Oberflächenschutz

			(-	Dicke	Standa	rd (B×L)	gegen Aufpreis (BxL) ¹⁾	Preis*
			Lichtdurchlässigkeit (Richtwert für 3,0 mm)		2050×3050	3050×1650	2050×1520	
Farbe	Тур	Eigenschaft	Tau _{D65}	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Farblos	2099 RH	gekräuselt ²⁾	86%	3,0	•		•	
				4,0	•		•	
				5,0	0		0	
				6,0	•		•	
Farblos	2099 P	Perle ²⁾	86%	5,0		0		
Farblos	2099 GX	Prisma ²⁾	86%	3,0		0		

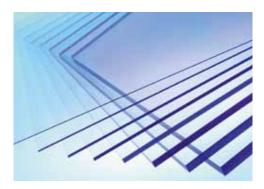
Zuschnitte erhalten Sie gerne auf Anfrage.

o auf Anfrage

MAKROLON® AR und MARLON® HARD

Ihr ideales Produkt mit extra harter Oberfläche.

MAKROLON® AR und MARLON® HARD ist beidseitig glatt und glasklar und mit einer speziellen Hartbeschichtung gegen Schlieren und feine Kratzer ausgestattet. Durch die glasähnliche Härte eignet es sich hervorragend für den stark beanspruchten industriellen Einsatz, beispielsweise als sicheres Produkt für Verglasungen oder Maschinenschutzscheiben.





Eigenschaften

- hervorragende Oberflächenhärte (abriebfest)
- extreme Bruchsicherheit
- gute chemische Beständigkeit
- 5 Jahre Garantie für Abriebfestigkeit

Anwendungen

- Fensterbau
- Hochwertige Verglasungen
- Schilder und Werbesäulen
- Maschinenschutzscheiben

Verarbeitungshinweis

Bohren: handelsübliche Metallbohrer oder Stufenbohrer

Sägen: Handkreissägen oder Tischkreissägen mit hartmetallbestücktem,

wechselverzahntem Sägeblatt

MAKROLON ® AR UND MARLON ® HARD FARBLOS

Polycarbonat-Platten mit abriebfester Oberfläche

			m)	Dicke	Standard (BxL)	Preis*
			Lichtdurchlässigkeit (Richtwert für 3,0 mm)		3000×2000	
Farbe	Vergleichbare Typen (Bayer)	Eigenschaft	Tau _{D65}	[mm]	[mm]	EUR/m²
Farblos	8099 AR	transparent	88%	3,0	•	
				4,0	•	
				5,0	•	
				6,0	•	
				8,0	•	
				10,0	•	
				12,0	0	

DEGLAS® XT und DEGLAS® GS

Ihre Allrounder für innen und außen.

Die DEGLAS® Formatplatten, je nach Herstellverfahren in gegossener (GS) oder extrudierter (XT) Variante erhältlich, bieten unendliche Möglichkeiten der Gestaltung. Herausragend sind bei DEGLAS® die Kerneigenschaften wie UV-Beständigkeit, Transparenz und Oberflächenqualität.



Eigenschaften

- unerreicht witterungs- und alterungsbeständig
- hochtransparent (92 % Lichtdurchlässigkeit bei farblosen Sorten)
- ausgezeichnete Oberflächenqualität
- problemlos und wirtschaftlich zu be- und verarbeiten
- bruchfest
- hohe Transparenz und Brillanz
- geringe Dickentoleranz
- sehr gut warm verformbar
- temperaturbeständig bis ca. 70 °C

Anwendungen

- Bauverglasungen
- Verglasungen im Laden- und Thekenbau
- Lichtkuppeln
- Sicht-, Regen- und Windschutz
- Trennwände

Verarbeitungshinweis

Bohren: Kegelbohrer, Spiralbohrer mit einem Spitzwinkel von 60 bis 90 Grad

oder Stufenbohrer

Sägen: Handkreissägen oder Tischkreissägen mit hartmetallbestücktem Vielzahnsägeblatt

Stichsäge mit Metallsägeblatt und ohne Pendelhub

DEGLAS® XT FARBLOS

Extrudiertes Acrylglas

				n)	Dicke	Stan (B:	idard x L)	gegen A	ufpreis¹) x L)	Preis*
				Lichtdurchlässigkeit (Richtwert für 3,0 mm)		2050×1250	2050×3050	2050×1520	2050×4050	
Farbe	Тур	Vergleichbare Typen	Eigenschaft	Tau _{D65}	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Farblos	70000	0A000, 20070	transparent	92%	1,5	0	•	•	0	
					2,0	•	•	•	0	
					2,5	0	0			
					3,0	•	•	•	•	
					4,0	•	•	•	•	
					5,0	•	•	•	•	
					6,0	•	•	•	•	
					8,0	•	•	•	•	
					10,0 12,0	•	•	•	•	
					15,0	0	•	•	0	
					20,0	0	•	•	0	
					25,0	0	•	•	0	
					20,0	ŭ	_ •			

DEGLAS® XT WEISS

Extrudiertes Acrylglas

				(u	Dicke	Standard (B x L)	gegen <i>A</i> (B	ufpreis ¹⁾ x L)	Preis*
				Lichtdurchlässigkeit (Richtwert für 3,0 mm)		2050×3050	2050×1520	2050×4050	inkl. Farbzuschlag
Farbe	Тур	Vergleichbare Typen	Eigenschaft	Tau _{D65}	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Weiß	70177	WN 770, 00770	transluzent	45%	2,0	0			
					3,0	•	•		
					4,0	•	•		
					5,0	•	•		
Weiß	70172	WN970, 00970, 4018	transluzent	25%	3,0	•	•		
					4,0	•	•		
Weiß	70105	WN670, 01670	transluzent	78%	2,0	•	•		
					2,5	0			
					3,0	•	•		
					4,0	•	•		
					6,02)	•	•		
Weiß	70197	WN297, 02970	deckend	3%	3,0	•	•		
					4,0	0			
					5,0	•	•		
Weiß	70106	WN070, 05070, 27008	transluzent	30%	2,0	•	•		
					2,5	0			
					3,0	•	•	• ²⁾	
					4,0	•	•	• ²⁾	
					5,0	•	•	● ²⁾	
					6,02)	•	•	0	
Weiß	70137	WN370, 05370	transluzent	47%	3,0	•	•		

DEGLAS® XT FARBIG

Extrudiertes Acrylglas

				(u	Dicke	Standard (BxL)	gegen Aufpreis ²⁾ (B x L)	Preis*
				Lichtdurchlässigkeit (Richtwert für 3,0 mm)		2050×3050	2050 x 1520	inkl. Farbzuschlag
Farbe 1)	Тур	Vergleichbare Typen	Eigenschaft	Tau _{D65}	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Braun	70770	8A470, 43470	transparent	64%	3,0	•	•	
					5,0	•	•	
	70771	8A570, 43570	transparent	15 %	3,0	•	•	
					5,0	•	•	
	70772	8A870, 43870	transparent	54%	3,0	•	•	
					6,0	0		
					8,0	0		
Grau	70270	7A670, 84670	transparent	72%	3,0	•	•	
Schwarz	70287	9N870, 80870, 48000	deckend	0%	2,0	•	•	
					3,0	•	•	
					5,0	•	•	

Zuschnitte erhalten Sie gerne auf Anfrage.

Hinweis | Weitere Farben und Typen auf Anfrage.

[•] in der Regel kurzfristig lieferbar

DEGLAS® XT STRUKTUR

Extrudiertes Acrylglas

				(u	Dicke	Die Extr	Standar usionsbreit	rd (BxL) te ist unters	strichen.	Preis*
				Lichtdurchlässigkeit (Richtwert für 3,0 mm)	Richtwerte	<u>1650</u> ×2050	1650×2500	1650×3050	<u>2050</u> x3050	inkl. Farbzuschlag
Farbe ¹⁾	Struktur ²⁾	Тур	Vergleichbare Typen	Tau _{D65}	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Farblos	Wabe	70000 W	0A000 W, 20070 W	91%	3,0	•	•			
10000000										
Farblos	Perle	70000 P	0A000 P, 20070 P	91%	3,0	•				
HARMATE AT A			•		4,0	•				
Managers Ca										
Farblos	Pyramide	70000 Z	0A000 Z, 20070 Z	92%	3,0	•				
Farblos	Rippe ³⁾	70000 R	0A000 R, 20070 R	92%	3,0	•				
Farblos	Eiskristall	70000 E	0A000 E, 20070 E	92%	3,0				•	
THE VALUE OF					4,0				•	
M. Car Yes					6,0				•	
Braun	Eiskristall	70770 E	8A470 E, 43470 E	64%	6,0				•	
Grau	Eiskristall	70207 E	7A007 E	54%	6,0				•	
En The										
Farblos	Borke ³⁾	70000 B	0A000 B, 20070 B	92%	4,0			•		
2-1					6,0			•		
Farblos	Gekräuselt	70000 CL	0A000 CL, 20070 CL	92%	4,0			•		
STEET WATER	Johnadon	, 0000 OL	5,1000 OL, 2007 O OL	7 2 70	6,0			•		
Farblos	Tropfen/Karo	70000 TK	0A000 TK, 20070 TK	92%	3,0				•	
Mark Control					6,0				•	
200										

[•] in der Regel kurzfristig lieferbar

DEGLAS® GS STRUKTUR FARBLOS | FARBIG

Gegossenes Acrylglas

				(r	Dicke	Standard (B x L)	gegen Aufpreis ³⁾ (BxL)	Preis*
				Lichtdurchlässigkeit (Richtwert für 3,0 mm)		2030×3050	2030×1520	inkl. Farbzuschlag
Farbe ¹⁾	Struktur ²⁾	Тур	Vergleichbare Typen	Tau _{D65}	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Farblos	Tunis	4000 TU	0F00 TU	90%	4,0	•	•	
					6,0	•	•	
Rot	Tunis	4610 TU	3C04 TU	20%	4,0	0		
1.1.1.1.1					6,0	0		
Blau	Tunis	4301 TU	5H03 TU, 22264	68%	4,0	0		
					6,0	0		
Grün	Tunis	4400 TU	6C12 TU	84%	4,0	0		
					6,0	0		
Grau	Tunis	4209 TU	7C09 TU, 820	68%	4,0	0		
					6,0	0		

Zuschnitte erhalten Sie gerne auf Anfrage.

DEGLAS® GS STRUKTUR FARBLOS | FARBIG

Gegossenes Acrylglas

Farbe ¹⁾	Struktur ²⁾	Тур	Vergleichbare Typen	Tau _{D65}	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Farblos	Swing	4000 SW	0F00 SW	92%	4,0	0		
					6,0	0		
Rot	Swing	4610 SW	3C04 SW	22%	4,0	0		
	×				6,0	0		
XX PAA								
Blau	Swing	4301 SW	5H03 SW	68%	4,0	0		
TO DO A	,				6,0	0		
Grün	Swing	4400 SW	6C12 SW	87%	4,0	0		
TO POLICE								
Grau	Swing	4209 SW	7C09 SW	69%	4,0	0		
De Pavis	7				6,0	0		

[•] in der Regel kurzfristig lieferbar

o auf Anfrage

¹⁾ Farbabweichungen möglich

²⁾ Struktureigenschaften sind transparent

³⁾ Strukturverlauf beachten

DEGLAS® GS Satin DC

Spielen Sie mit samtigen Oberflächen.

DEGLAS® GS SATIN DC ist ein Sortiment lichtstreuender Platten mit beidseitig satinierter Oberfläche. Die Vielfalt der Farben inspiriert zu neuen Projekten und zaubert atemberaubende Effekte, die mit Licht und DEGLAS® GS SATIN DC geschaffen werden können.



Eigenschaften

- besonders fein mattierte Oberflächen
- form- und biegbar (Optik bleibt erhalten)
- verklebbar
- vergilbungsfrei
- keine sichtbaren Fingerabdrücke
- = exzellente Grifffestigkeit
- in vielen unterschiedlichenFarben erhältlich
- leichter und besser zu verarbeiten als Mineralglas
- laser- und kantenpolierbar

Anwendungen

- Leuchten
- Schilder
- Verglasungen jeder Art
- Trennwände
- Möbel- und Ladenbau

DEGLAS® GS SATIN DC FARBLOS | WEISS

Beidseitig satiniertes und gegossenes Acrylglas

				(u	Dicke		idard x L)	gegen A	ufpreis¹) x L)	Preis*
				Lichtdurchlässigkeit (Richtwert für 3,0 mm)		2030×3050	2000×3000	2030×1520	2000×1500	inkl. Farbzuschlag
Farbe	Тур	Vergleichbar mit	Eigenschaft	Tau _{D65}	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Farblos	4000 DC	0F00 DC	transparent	92%	3,0	•		•		
					4,0	•		•		
					5,0	•		•		
					6,0	•		•		
					8,0	•		•		
					10,0 15,0	•		•		
					20,0	•		•		
					25,0		0			
Weiß	4110 DC	WH10 DC	transluzent	73%	3,0	•		•		
					4,0	•		•		
					5,0	•		•		
					6,0	•		•		
					8,0	•		•		
					10,0	•		•		
					15,0	•		•		
					20,0	•	0	•		
					25,0		0			

DEGLAS® GS SATIN DC FARBIG

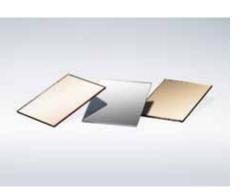
Beidseitig satiniertes und gegossenes Acrylglas

Farbe	
Citrus	inkl. Farbzuschlag
Orange Bright Orange 4512 DC 2C01 DC transparent 47 % 6,0 ○ Orange 4507 DC 2C02 DC, 15007 DC transparent 50% 6,0 • • Mandarin 4518 DC 2H08 DC, 2305 transparent 41% 6,0 • • Rot Melon Red 4603 DC 3H04 DC, 22076 transparent 53% 6,0 • • Cherry 408 DC 3C01 DC, 320 transparent 4% 6,0 • • Bright Red 4600 DC 3C02 DC transparent 21% 6,0 • • Strawberry 4610 DC 3C04 DC, 12015 DC transparent 19% 6,0 • • Violett Plum 4302 DC 4H01 DC, 7T58 transluzent 38% 6,0 • • Blau Sky Blue 4301 DC 5C01 DC, 13000 transparent 57% 6,0 • • Sillikatgrün Ice Green 4427	EUR/m²
Orange 4507 DC 2C02 DC, 15007 DC transparent 50% 6,0 • •	
Orange Mandarin 4507 DC 4518 DC 2C02 DC, 15007 DC transparent transluzent 50 % 6,0	
Mandarin 4518 DC 2H08 DC, 2305 transluzent 41% 6,0 • •	
Rot	
Cherry	
Bright Red 4600 DC 3C02 DC transparent 21% 6,0 0	
Strawberry 4610 DC 3C04 DC, 12015 DC transparent 19% 6,0 • • Pink 4602 DC 3H03 DC transparent 48% 6,0 • Violett Plum 4302 DC 4H01 DC, 7T58 transluzent 38% 6,0 • • Ice Blue 4300 DC 5C01 DC, 13000 transparent 5% 6,0 • • Ice Blue 4301 DC 5H03 DC, 23074 DC transluzent 57% 6,0 • • Silikatgrün Ice Green 4427 DC 6C03 DC, 14011 transparent 91% 3,0 •	
Pink 4602 DC 3H03 DC transparent 48% 6,0 ○	
Violett Plum 4302 DC 4H01 DC, 7T58 transluzent 38% 6,0 ● Blau Sky Blue Ice Blue 4300 DC 5C01 DC, 13000 transparent 5% 6,0 ● ● Silikatgrün Ice Green 4427 DC 6C03 DC, 14011 transparent 91% 3,0 ● 5,0 ● 6,0 ● ● 8,0 ● 10,0 ● 15,0 ● 15,0 ● Grün Pine 4422 DC 6C01 DC transparent 23% 6,0 ● Bright Green 4418 DC 6C02 DC transparent 67% 6,0 ●	
Blau	
Silikatgrün	
Ice Blue	
4,0	
5,0	
6,0	
8,0 0 10,0 0 15,0 0 15,0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
10,0 0 15,0 0 15,0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
15,0	
Grün Pine 4422 DC 6C01 DC transparent 23% 6,0 o Bright Green 4418 DC 6C02 DC transparent 67% 6,0 o	
Grün Pine 4422 DC 6C01 DC transparent 23% 6,0 o Bright Green 4418 DC 6C02 DC transparent 67% 6,0 o	
Bright Green 4418 DC 6C02 DC transparent 67% 6,0 o	
Mar DO (1107 DO 0510	
Kiwi 4425 DC 6H07 DC, 2512 transluzent 50% 6,0 • •	
Anthrazit Graphit 4212 DC 9H02 DC transluzent 1% 6,0 o	
Carbon 4218 DC 7C17 DC transparent 2% 6,0 o	

DEGLAS® XT Spiegel

Ihr kreativer Blickwinkel.

DEGLAS® XT Spiegel ist ein im Hochvakuum bedampfter Werkstoff mit großem Eigenschaftsspektrum. Anwendungen mit DEGLAS® XT Spiegel geben mehr Spielraum für Kreativität, als es die Verarbeitung von herkömmlichen Spiegeln ermöglicht. Materialeigenschaften wie Bruchfestigkeit, geringes Gewicht, gute Steifigkeit und Oberflächenqualität verleihen dem Produkt die besten Voraussetzungen für einen vielseitigen Einsatz.



Eigenschaften

- hohe Bruchfestigkeit
- geringes Gewicht
- gute Steifigkeit und Oberflächenqualität
- konventionelle Weiterverarbeitungsmöglichkeiten – sägen, bohren, polieren, verkleben

Anwendungen

- Displaybau
- Siebdruck
- Dekorationen und Beschriftungen aller Art

DEGLAS ® XT SPIEGEL

Extrudiertes Acrylglas

			(u	Dicke	Standar	d (BxL)	Preis*
			Lichtdurchlässigkeit (Richtwert für 3,0 mm)		1220×2440	1220×1220	
Farbe ¹⁾	Тур	Vergleichbare Typen	Tau _{D65}	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/kg
Silber	75025	0Z025, 2925	0%	2,0	•	•	
				3,0	•	•	

DEGLAS® XT Schlagzäh

Ihre Garantie für absolute Bruchsicherheit.

DEGLAS® XT Schlagzäh ist ein Produkt, welches eine nochmals erheblich gesteigerte Bruchfestigkeit bietet als herkömmliches DEGLAS®. Statt zwischen witterungsbeständig oder robust zu wählen, erhalten Sie jetzt mit DEGLAS® XT Schlagzäh ein Produkt, das beide Eigenschaften vereint!



Eigenschaften

- extrem robust
- hochtransparent
- brillant
- witterungsbeständig
- einfach zu schneiden, bohren und fräsen
- laserschneidbar
- kantenpolierbar
- einfach verklebbar
- warm verformbar
- kalt biegbar

Anwendungen

- Schutzverglasungen, z. B. Umhausungen an Maschinen und Anlagen, Eishockey-Stadien, Ski-Gondeln
- Bauverglasungen, z. B. für Bushaltestellen,
 Fahrrad-Überdachungen
- Displays und Verkaufsständer
- Lichtwerbung, z. B. Werbetransparente,
 Anzeigetafeln, Litfaßsäulen, Automatenverglasungen
- Verglasungen im Laden- und Thekenbau
- Verglasungen im Transportwesen

DEGLAS® XT SCHLAGZÄH FARBLOS

Extrudiertes und schlagzäh modifiziertes Acrylglas

					(n	Dicke	Standard (BxL)	gegen Aufpreis ¹⁾ (BxL)	Preis*
					Lichtdurchlässigkeit (Richtwert für 3,0 mm)		2050×3050	2050×1520	
Farbe	Material	Тур	Vergleichbare Typen	Eigenschaft	Tau _{D65}	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Farblos	Schlagzäh 75	73075	0RA75, 03921	transparent	91%	2,0	•	•	
						3,0	•	•	
						4,0	•	•	
						5,0	•	•	
						6,0	•	•	
						8,0	•	•	

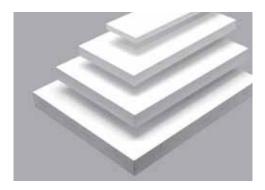
Zuschnitte erhalten Sie gerne auf Anfrage.

Hinweis | Weitere Produkte, wie Rohre, Stäbe und Klebstoffe auf Anfrage.

PVC-Schaumplatten

Die weißen Allrounder.

Die Platten KömaCel®, WILKULUX®, FOREX® classic und FOREX® print lassen sich einfach und problemlos be- und verarbeiten sowie bedrucken und ermöglichen so flexible und vielseitige Anwendungen.





Eigenschaften

- geringe Wärmeleitfähigkeit
- hoher Isolations- und Schalldämmwert
- gute Biegefestigkeit
- chemikalien- und korrosionsbeständig
- wetterecht und -beständig
- schwer entflammbar nachB1 (DIN 4102)
- bedruck-, folier- und lackierbar
- gut zu verkleben
- UV-beständig

Anwendungen

- Schilder aller Art
- Werbetransparente
- Laden- und Innenausbau
- Rollladenkästen
- Türfü**ll**ungen
- Foto- und Folienkaschierung
- Displays/Schaufensterdekorationen
- Fräsbuchstaben

KÖMACEL® WEISS

PVC-Integralschaumplatten

			Dicke			St	andard (B>	(L)			Preis*
				1000×2000	1250×3000	1000×3000	1220×2440	1000×2500	1220×3050	1560×3000	
Farbe	Тур	Eigenschaft	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Weiß	652	seidenglanz	10,0	0	0	0		0			
			13,0		0						
Weiß	654	seidenglanz	4,0				0		0		
			5,0				0		0		
			6,0				0		0		
			10,0		0						
			13,0		0						
			19,0		0					0	
			24,0		0						
			30,0		0						

Zuschnitte und weitere Dicken erhalten Sie gerne auf Anfrage.

WILKULUX®-PVC-INTEGRALSCHAUMPLATTE WEISS

PVC-Integralschaumplatten

	Dicke			Standa	rd (B×L)			Preis*
		1000×2000	1000×3000	1250×3000	1250×4000	1560×3000	1560×4000	
Farbe	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Weiß	10,0	•	•	•	•	•	•	
	19,0			•				
	24,0			•				

Zuschnitte und weitere Dicken erhalten Sie gerne auf Anfrage.

FOREX® CLASSIC

PVC-Vollkunststoffplatte

		Dicke			Standard (BxL)			Preis*
			1220×2440	1220×2500	1220×3050	1560×3050	2030×3050	
Farbe	Eigenschaft	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Weiß		1,0		•				
		2,0		0	0	0		
		3,0	0	0	0	•	•	
		4,0		0	0	0	•	
		5,0	•	0	0	0	•	
		6,0		0	0	•	•	
		8,0			0		0	
		10,0	0		0	0	•	
		13,0			0	0		
		15,0				0		
		19,0		0	0	0		

FOREX® PRINT

Hartschaumstoffplatte

		Dicke			Standard (BxL)			Preis*
			1220×2440	1220×3050	1560×3050	2030×3050	2030×4050	
Farbe	Eigenschaft	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Weiß	einseitig foliert	2,0	0	0	•	•		
		3,0	•	•	•	•	•	
		4,0	0	0	•	•		
		5,0	•	•	•	•		
		6,0	0	0	•	•		
		8,0				•		
		10,0	•	•	•	•		

ALU-Verbundplatten

Ihre Idee im Verbund.

Alu-Verbundplatten bestehen aus einem Polyethylen-Kern und sind mit einer Aluminium-Deckschicht versehen. Sie ist leicht, robust und langlebig und sowohl in weiß einbrenn-lackiert als auch in diversen Farben lieferbar. Mit den in verschiedenen Farben erhältlichen Deckschichten können dekorative Akzente gesetzt werden. Abgerundet wird die Produktpalette durch gebürstete Platten in Edelstahloptik.





Eigenschaften

- absolut geringes Gewicht
- langlebig
- umweltschonend
- wiederverwertbar
- hervorragende Lackier- und Siebdruckeigenschaften
- sehr gute Folienkaschiereigenschaften

Anwendungen

- Messebau
- Siebdruck, Digitaldruck
- Bandenwerbung
- dreidimensionales Displayund Präsentationsmaterial
- Wandpaneele und Bildträger

DIBOND® WEISS/ALUMINIUM-METALLIC

Verbundplatten

		Dicke			Sta	andard (Bx	L)*			Preis
			1000×2050	1250×2500	1500×3050	1560×3050	1560×4050	2050×3050	2050×4050	
Farbe ¹⁾	Eigenschaft ²⁾	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Platinweiß/ Platinweiß ähnlich RAL 9016 Platinweiß/ Silber ähnlich RAL 9016 Platinweiß/Aluminium-Metallic	matt/matt matt/walzmatt** matt/Aluminium-Metallic	2,0 3,0 4,0 6,0 2,0 3,0 4,0	•	•	• O O O	•	·	•	•	
ähnlich RAL 9016/9006										
Aluminium- Metallic ähnlich RAL 9006	Aluminium-Metallic/ Aluminium-Metallic	3,0			•				•	
Platinweiß/ Platinweiß ähnlich RAL 9016	hochglänzend/matt	3,0			O					

^{*} Überlängen auf Anfrage

^{* *} nicht dekorativ

DIBOND® FARBIG

Verbundplatten

		Dicke			Sta	andard (Bx	L)*			Preis
			1250×2500	1250×3050	1250×4050	1500×3050	1500×4050	1500×5050	1500×6250	
Farbe ¹⁾	Eigenschaft ²⁾	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Verkehrsrot ähnlich RAL 3020	matt/glänzend	3,0				•				
Verkehrsgelb ähnlich RAL 1023	matt/glänzend	3,0				•				
Ultramarinblau ähnlich RAL 5002	matt/glänzend	3,0				•				
Hellelfenbein ähnlich RAL 1015	matt/glänzend	3,0				•				
Britischgrün ähnlich RAL 6005	matt/glänzend	3,0				•				
Tiefschwarz ähnlich RAL 9005	matt/glänzend	3,0				•				
Butlerfinish®	Butlerfinish®/ walzmatt**	3,0				•				
Butlerfinish® Edelstahl	Butlerfinish® Edelstahl/ walzmatt**	3,0				•				

DIBOND® DIGITAL

Verbundplatten speziell für den Digitaldruck mit 0,2 mm Deckschicht

		Dicke			Sta	andard (Bx	L)*			Preis
			1250×2500	1250×3050	1250×4050	1500×3050	1500×4050	1500×5050	1500×6250	
Farbe ¹⁾	Eigenschaft ²⁾	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Weiß/Weiß	matt/matt	3,0	•							

[•] in der Regel kurzfristig lieferbar

DIBOND® SPIEGEL

Verbundplatten mit spiegelnder Eigenschaft

		Dicke			Sta	andard (Bx	L)*			Preis
			1250×2500	1250×3050	1250×4050	1500×3050	1500×4050	1500×5050	1500×6250	
Farbe ¹⁾	Eigenschaft ²⁾	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Spiegel	Spiegel (innen)/walzmatt**	3,0		•						
	Spiegel (außen)/walzmatt**	3,0	0	•						

DIBOND® FR

Verbundplatten mit besonderer Brandschutzeigenschaft (Brandklasse B1)

		Dicke	Standard (BxL)*							Preis
			1250×2500	1250×3050	1250×4050	1500×3050	1500×4050	1500×5050	1500×6250	
Farbe ¹⁾	Eigenschaft ²⁾	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m ²
Platinweiß/ Platinweiß	matt/matt	3,0				•				

DIBOND® ELOXAL

Verbundplatten beidseitig eloxiert, Naturton E6/EV1, für den Lebensmitteleinsatz geeignet

		Dicke			Sta	andard (BxI	_)*			Preis
			1250×2500	1250×3050	1250×4050	1500×3100	1500×4050	1500×5050	1500×6250	
Farbe ¹⁾	Eigenschaft ²⁾	[mm]	[mm]							EUR/m²
Eloxal 10 µ	Eloxal 10 μ/Eloxal 10 μ	3,0	0							

[•] in der Regel kurzfristig lieferbar

o auf Anfrage

^{*} Überlängen auf Anfrage

^{* *} nicht dekorativ

¹⁾ Farbabweichungen möglich

²⁾ weitere Oberflächen auf Anfrage

DILITE® WEISS

Verbundplatten

	Dicke	Standard (BxL)*								
			1000×2050	1250×2500	1500×3050	1500×4050	2050×3050	2050×4050		
Farbe ¹⁾	Eigenschaft ²⁾	[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²	
Weiß/Weiß	matt/matt	2,0		•	•					
		3,0		•	•	0				
		4,0		•	•	•				
Weiß/Silber	matt/walzmatt**	2,0		0	0					
		3,0		0	0					

2) weitere Oberflächen auf Anfrage

ALUCOM WEISS | EDELSTAHLGEBÜRSTET

Alu-Verbundplatten

		Dicke	ce Standard (BxL)								
			1000×2050	1000×3050	1000×4100	1250×2500	1500×3050	1500×4050	2000×3050	2000×4050	
Farbe ¹⁾	Eigenschaft	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m²
Weiß	matt/matt	2,0	•			•	•	•			
		3,0	•	•	•	•	•	•	•	•	
		4,0	•			•	•	•	•	•	
		6,0						•			
Edelstahlgebürstet	einseitig gebürstet/matt	3,0					•				

Zuschnitte und weitere Farben erhalten Sie gerne auf Anfrage.

Verarbeitungshinweis

Sägen: Tisch-, Stich- oder Handkreissägen, Sägeblatt hartmetallbestückt, Dachzahn oder Flachzahn, Schnittgeschwindigkeit

max. 500m/min., Vorschub 30m/min.

Bohren: handelsübliche Spiralbohrer für Aluminium oder Kunststoff

Fräsen: Fräser aus Schnellarbeitsstahl oder mit Hartmetallschneiden mit großer Zahnteilung, ausgerundete, glatte Nuten und

kleine Keilwinkel

Lackieren: Zweikomponenten-Acryllack oder Zweikomponenten-Polyurethanlack, Spritzlackierung bevorzugen

Detaillierte Verarbeitungshinweise des Herstellers erhalten Sie gerne auf Anfrage bei uns.

Montagezubehör

FÜR ALLE EBENEN FORMATPLATTEN AB EINER STÄRKE VON 6 MM



BEFESTIGUNG MIT ALUMINIUM-RAHMENSYSTEM BESTEHEND AUS:

Glasleiste	Pressblank*
	Weiß RAL 9016*
	Silber-eloxiert*
	Braun RAL 8077*
H-Zwischensprosse	Pressblank*
	Weiß RAL 9016*
	Silber-eloxiert*
	Braun RAL 8077*
Kederband	Schwarz*
Eckverbinder	Pressblank*
T-Verbinder	Pressblank*

Statische Angaben

MAKROLON® UV | MAKROLON® UV STRUKTUR | MAKROLON® AR | MARLON® FSX | MARLON® HARD

Polycarbonat-Platten

Für Kompaktplatten aus Polycarbonat sind bei statisch tragender Rundumauflage folgende Unterstützungsabstände in m (siehe Tabelle unten Maß B und L) zu beachten. Bei Änderung der Belastung bzw. der Sparrenabstände, bitten wir Sie, die Unterstützungsabstände gesondert zu erfragen. Die untenstehende Tabelle ist gültig für eine Schnee- bzw. Windlast von 750 N/qm.

		Maß L [m]												
8	L=0,25	L=0,50	L=0,75	L=1,00	L=1,25	L=1,50	L=1,75	L=2,00	L=2,25	L=2,50	L=2,75	L=3,00		
Maß B [m]						[n	nm]							
0,25	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
0,50	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
0,75	3	4	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
1,00	3	5	6	8	8	8	10	10	10	10	10	10		
1,25	3	5	6	8	10	10	10	10	10	12	12	12		
1,50	3	5	6	8	10	10	12	12	12	12	12	_		
1,75	3	5	6	10	10	12	12	-	_	-	-	-		
2,00	3	5	6	10	10	12	_	_	_	_	_	_		

Suchen Sie bitte zuerst die Einbaubreite (Maß B senkrecht) und danach die Einbaulänge (Maß L waagerecht) heraus. Der Kreuzungspunkt ergibt die Stärke der einzubauenden Platten in mm an. Beispiel: 1,0 m Breite und 2,0 m Länge muss die Platte 10 mm stark sein.

^{*}Aktuelle Preislisten erhalten Sie von unserem Verkauf.

DEGLAS® XT | DEGLAS® XT STRUKTUR | DEGLAS® GS STRUKTUR

Acrylglas

Für Kompakt- und Strukturplatten aus Acrylglas sind bei statisch tragender Rundumauflage folgende Unterstützungsabstände in m (siehe Tabelle unten Maß B und L) zu beachten. Bei Änderung der Belastung bzw. der Sparrenabstände, bitten wir Sie, die Unterstützungsabstände gesondert zu erfragen. Die untenstehende Tabelle ist gültig für eine Schnee- bzw. Windlast von 750 N/qm.

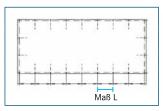
	Maß L [m]												
1 1 1 / '	L=0,25	L=0,50	L=0,75	L=1,00	L=1,25	L=1,50	L=1,75	L=2,00	L=2,25	L=2,50	L=2,75	L=3,00	
B													
Maß B [m]						[n	nm]						
0,25	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
0,50	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
0,75	3	4	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	
1,00	3	4	5	6	8	8	8	8	8	8	8	8	
1,25	3	4	6	8	8	8	10	10	10	10	10	10	
1,50	3	4	6	8	8	10	10	10	12	12	12	12	
1,75	3	4	6	8	10	10	12	12	12	12	12	12	
2,00	3	4	6	8	10	10	12	12	12	15	15	15	

Suchen Sie bitte zuerst die Einbaubreite (Maß B senkrecht) und danach die Einbaulänge (Maß L waagerecht) heraus. Der Kreuzungspunkt ergibt die Stärke der einzubauenden Platten in mm an. Beispiel: 1,0 m Breite und 2,0 m Länge muss die Platte 8 mm stark sein.

DIBOND | DILITE | ALUCOM

Alu-Verbundplatten

Für Alu-Verbundplatten sind bei einer Ringsumbefestigung auf einer Wand durch Schrauben oder ähnliches folgende Befestigungsabstände (siehe Zeichnung unten Maß L) einzuhalten.



Dicke [mm]	Befestigungsabstand L [mm]
2,0	500
3,0	500
4,0	500
4,0	500

Alle Angaben beziehen sich auf die derzeitig gültigen Lieferprogramme der Hersteller. Alle Preise ab Werk bzw. Lager zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Versand- und Verpackungskosten werden nach Aufwand berechnet. Alle Produkt- und Preisangebote sind freibleibend, vorbehaltlich Irrtümer und Druckfehler. Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese finden Sie unter www.kunststoffejansen.de.