WILKES KUNSTSTOFFE

PVC-SCHAUMPLATTEN

FOREX® CLASSIC
FOREX® PRINT
WILKUFOAM® DIGITAL
STADUR® VISCOM & ZUBEHÖR
WILKULUX® PVC-INTEGRALSCHAUM
PVC-MASSIVPLATTEN

Stand September 2023 | Register 4.1

mit Wilkes gestalten

FOREX® Classic
Die Premiumplatte mit herausragenden mechanischen Eigenschaften.

Die feinzellige, homogene Schaumstruktur der PVC-Platte sowie ihre gleichmäßige, seidenmatte Oberfläche machen FOREX® Classic zum idealen Material für hochwertige und längerfristige Anwendungen im Innen- und Außenbereich. Die Platten lassen sich problemlos mechanisch bearbeiten und können für dreidimensionale Anwendungen auch thermisch geformt werden.

Eigenschaften

- höchste mechanische Eigenschaften und Oberflächengüte
- unempfindlich und robust
- einfache mechanische Bearbeitung mit Standardwerkzeugen der Holz- und Kunststoffverarbeitung
- Dreidimensionale Verarbeitung durch Kalt-Warmbiegen und Thermoformen
- einsetzbar als konstruktive Platte
- größte Auswahl an Dicken und Formaten
- Brandklassifizierung schwer entflammbar C-s3,d0 nach DIN EN 13501-1

Anwendungen

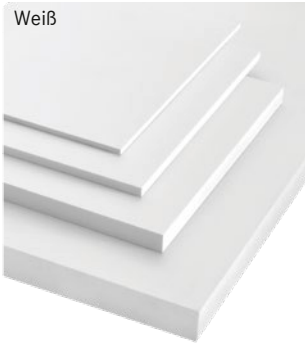
- Schilderbau
- Messe- und Ladenbau
- Display
- Innendekoration
- Siebdruck
- Digitaldruck
- Folienkaschierung
- mittel- und langfristige Anwendungen im Innen- und Außenbereich

Alle Angaben dieser Broschüre 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.wilkes.de. Bei Bestellungen unter einem Netto-Warenwert von EUR 100,00 wird ein Mindermengenzuschlag von EUR 20,00 in Rechnung gestellt.

FOREX® CLASSIC

Produktgruppe 2212

PVC-Freischaumplatte

	Dicke	Standard (B x L)					
		1220 x 2440	1220 x 2500	1220 x 3050	1560 x 3050	2030 x 3050	2030 x 4050
Farbe	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Weiß 	1,0	●	○	○			
	2,0	○	○	○	○		
	3,0	○	○	○	●	●	○
	4,0	○	○	○	○	○	○
	5,0	○	○	○	●	●	○
	6,0	○	○	○	○	○	○
	8,0	○	○	○	○	○	○
	10,0	○	○	○	○	●	○
	13,0	○	○	○	○		
	15,0	○			○		
	19,0	○	○	○	●		

FOREX® COLOR

Produktgruppe 2212

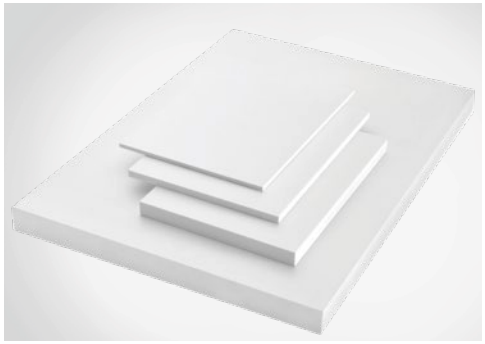
PVC-Freischaumplatte

Farbe*	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Gelb	3,0			○			
	5,0			○			
Dunkelgelb	3,0			○			
	5,0			○			
Orange	3,0			○			
	5,0			○			
Rot	3,0			○			
	5,0			○			
Blau	3,0			○			
	5,0			○			
Dunkelblau	3,0			○			
	5,0			○			
Grün	3,0			○			
	5,0			○			
Grau	3,0			○			
	5,0			○			
Schwarz	3,0			○		○	
	5,0			○		○	
	10,0			○		○	

● in der Regel kurzfristig lieferbar ○ auf Anfrage * Farbdarstellungen nur annähernd möglich

FOREX® Print
Die wirtschaftliche Lösung für den Druck.

Die besonders leichte Platte FOREX® Print ist speziell ausgerichtet auf die Anforderungen des Druckbereichs. Die hochweiße und gleichmäßige Oberfläche der PVC-Platte bildet speziell beim Digitaldruck die Basis für ein perfektes Druckergebnis. Aufgrund der Schutzfolie werden Verschmutzungen der Platte vor dem Druck vermieden und so das Druckergebnis nicht beeinträchtigt.



Eigenschaften
- hochweiße, gleichmäßige Oberfläche
- herausragende Tintenhaftung und Farbechtheit
- Brandklassifizierung schwer entflammbar C-s3,d0 nach DIN EN 13501-1
- einseitig schutzfoliert

Anwendungen
- digitaler Direktdruck
- Werbetechnik
- plane Anwendungen
- kurze und mittelfristige Anwendungen im Innen- und Außenbereich

FOREX® PRINT — **Produktgruppe 2212**

PVC-Freischaumstoffplatte

	Dicke	Standard (B x L)					
		1220 x 2440	1220 x 2500	1220 x 3050	1560 x 3050	2030 x 3050	2030 x 4050
Farbe	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Weiß einseitig foliert	2,0	●	○	○	●	●	
	3,0	●	○	●	●	●	●
	4,0	○	○	○	●	●	○
	5,0	●	○	●	●	●	○
	6,0	○	○	○	●	●	○
	8,0	○	○	○	○	●	○
	10,0	●	○	●	●	●	●

● in der Regel kurzfristig lieferbar ○ auf Anfrage

WILKUFOAM® DIGITAL
PVC-Freischaumplatten

WILKUFOAM® DIGITAL ist eine PVC-Freischaumplatte, die eine bis zu 20 prozentig höhere Materialdichte als vergleichbare Hartschaumplatten aufweist. Durch die Brandklassifizierung „schwer entflammbar" ist sie bestens geeignet für Anwendungen im öffentlichen Raum. Die Platten werden in zahlreichen Formaten angeboten - somit gibt es minimalen Verschnitt und ein sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis.

Eigenschaften
- hoher Weißgrad, gute Biegesteifigkeit
- optimierte Oberfläche für beste Farbhaftung
- Dichte: 550 kg/qm (Weiß), 600 kg/qm (Farben)
- Prozesssicherheit durch enge Dickentoleranzen
- EN 13501-1 B-s3,d0 „schwer entflammbar" für alle Farben, Stärken 2-30 mm

Anwendungen
- Siebdruck
- Digitaldruck
- Fotokaschierungen
- Schildertechnik
- Messe- und Ladenbau

Ausführungen
- Dicke: 1-30 mm
- Farben: Weiß, Grau, Gelb, Dunkelgelb, Rot, Schwarz
- Oberflächen: matt/matt
- einseitig schutzfoliert

WILKUFOAM® DIGITAL — **Produktgruppe 2212**

	Dicke	Standard (B x L)						
		1000 x 2500	1220 x 2550	1220 x 2440	1220 x 3050	1560 x 3050	2050 x 3050	2050 x 4050
Farbe* / Ausführung	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Weiß / matt/matt	1,0	○	○	○	○	●	○	○
	2,0	○	○	○	○	●	●	○
	3,0	●	●	○	●	●	●	●
	4,0	○	○	○	○	●	●	○
	5,0	○	●	○	●	●	●	●
	6,0	○	○	○	○	●	●	○
	8,0	○	●	○	○	○	●	○
	10,0	○	●	○	●	●	●	●
	13,0	○	○	○	●	●		
	15,0	○	○	○	○	○		
	19,0	○	○	○	●	●		
	24,0 / 30,0		○	○	○			
Grau / matt/matt	3,0	○	○	○	○	●	○	○
	5,0	○	○	○	○	●	○	○
Schwarz / matt/matt	3,0 / 5,0	○	○	○	○	●	●	○
* 8,0 mm auf Anfrage	10,0*	○	○	○	○	○	●	○

● in der Regel kurzfristig lieferbar ○ auf Anfrage *weitere Farben auf Anfrage

STADUR® VISCOM SIGN
Für Kreativität mit Leichtigkeit.

STADUR® VISCOM SIGN ist besonders leicht und zeichnet sich dennoch durch eine hohe Steifigkeit aus. Die Leichtschaumplatte ist für alle bekannten Druckverfahren bestens geeignet und kann auch beidseitig bedruckt werden. Außerdem lässt sie sich besonders einfach verarbeiten. Aufgrund der Leichtigkeit sind Montagen unkompliziert und auch mit wenigen Personen machbar – das spart Zeit und Geld.

Eigenschaften

- hohe Eigensteifigkeit
- geringes Gewicht
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- hohe Oberflächenfestigkeit
- einfach zu verarbeiten
- beidseitig bedruckbar
- beidseitig schutzfoliert
- sehr gut fräsbar
- klappbar mit Schlitz- und V-Nutungen

Anwendungen

- Sieb-/Digitaldruck
- Fotokaschierungen
- Schildertechnik, Displays
- Laden-/Innenausbau
- Messebau

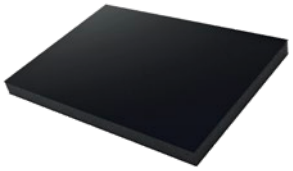
STADUR® VISCOM SIGN EASYPRINT — Produktgruppe 2212

Leichtschaumplatte mit Decks aus Stadurlon

Farbe	Dicke [mm]	Standard (B x L)* 1530 x 3050 [mm]	2030 x 3050 [mm]	2030 x 4050 [mm]
Weiß	5,0	○	●	
	10,0	●	●	●
	19,0	○	●	○
	bis 100,0	○	○	○

STADUR® VISCOM SIGN EASYPRINT BLACK — Produktgruppe 2212

Leichtschaumplatte mit schwarzen Decks aus Stadurlon



Farbe	Dicke [mm]	Standard (B x L)* 1530 x 3050 [mm]	2030 x 3050 [mm]	
Schwarz	5,0	○	○	
Kern Schwarz	10,0	○	●	
	15,0	○	○	
	19,0	○	○	
	bis 100,0	○	○	

STADUR® VISCOM SIGN SF — Produktgruppe 2212

Leichtschaumplatte mit Decks aus Hart-PVC

Farbe	Dicke [mm]	Standard (B x L)* 1530 x 3050 [mm]	2030 x 3050 [mm]	2030 x 4050 [mm]
Weiß	5,0	○	○	
	10,0	○	●	●
	15,0	○	○	○
	19,0	○	○	○
	bis 100,0	○	○	○

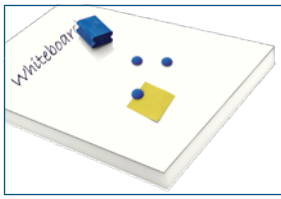
● in der Regel kurzfristig lieferbar ○ auf Anfrage * Längen-/Breitentoleranz: –10,0 mm

STADUR® VISCOM Whiteboard | WOOD Fibreboard
Leichtgewichte für Spezialanwendungen.

STADUR® VISCOM Whiteboard besteht aus beidseitigen PVC-Schaumplatten mit einseitig beschichteteter Magnetfolie, die zudem mit Tafelschreiber wieder beschreibbar und trocken abwischbar ist. Das VISCOM WOOD Fibreboard hingegen besteht aus beidseitig, weiß beschichteten Holzhartfaserplatten. Dadurch haben die Platten eine enorm gute Planlage und sehr hohe Robustheit. Sie lassen sich bedrucken, lackieren, kaschieren, furnieren uvm..

STADUR® VISCOM WHITEBOARD — **Produktgruppe 2212 WHB**

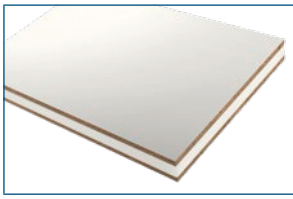
Leichtschaumplatte - magnethaftend und beschreibbar



Farbe	Dicke [mm]	Standard (B x L) 1220 x 2440 [mm]	Standard (B x L) 1530 x 3050 [mm]
Weiß matt/matt	10,0	○	○

STADUR® VISCOM WOOD FIBREBOARD — **Produktgruppe 2212 VWOOD**

Holzfaser-Hartplatten, beidseitig Weiß beschichtet



Farbe	Dicke [mm]	Standard (B x L) 2030 x 2800 [mm]	[mm]
Weiß matt/matt	10,0	●	
	15,0	○	
	19,0	○	

● in der Regel kurzfristig lieferbar ○ auf Anfrage

Zubehör und Montage
Helfer und Lösungen.

STADUR® VISCOM MOUNTING SYSTEM BASICS ist eine ausgezeichnete Befestigungslösung, die den Bauteilen die Leichtschaumplatten, ab einer Stärke von 10 mm miteinander verbinden, und direkt von der Decke auf Stahlseilbasis frei hängen lässt. Somit sind Deckenbefestigungen einfach und schnell möglich.

STADUR® VISCOM EDGE — Produktgruppe 2212EASYZV

Kantenschutzprofil, selbstklebend

Farbe		Ausführung	
Weiß		Rolle 50 m lang, 10 mm breit	•
		19 mm breit	•
Schwarz		Rolle 50 m lang, 10 mm breit	•
		19 mm breit	•
Silber-metallic		Rolle 50 m lang, 10 mm breit	•
		19 mm breit	•

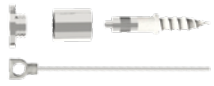
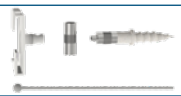
STADUR® POWERFIX — Produktgruppe 2212EASYPO

Konstruktionskleber, neutral, dauerelastisch

Farbe		Ausführung	
Weiß		Kartusche à 290 ml (450 g)	•
Schwarz		Kartusche à 290 ml (450 g)	•

STADUR® MOUNTING SYSTEMS UND TAPE — Produktgruppe 2212EASYZV

Befestigungslösungen für VISCOM® Schaumplatten

		Ausführung	
Basic		Set mit Spezialschrauben Seilbefestigung, Seil 1,5 m lang Sonderschraube mit Rändel	•
Clip		Set mit Gewindebolzenclip Seilbefestigung, Seil 1,5 lang, Sonderschraube mit Rändel	•
Hook		VE=Beutel 10 Schrauben für Tafeln ab 10 mm Stärke	•
Tape		Rolle 5,00 m x 19 mm zum Anbringen und Verbinden von Leichtschaumplatten im Innenbereich, rückstandslos entfernbar	•
Tape		Rolle 20,00 m x 19 mm	•

• in der Regel kurzfristig lieferbar Genauere Informationen zu den Produkten und deren Anwendung erhalten Sie gern auf Anfrage.

Wilkulux® PVC-Integralschaumplatten
Die Lösung für vielfältige Anforderungen.

Wilkulux® PVC-Integralschaumplatten bestehen aus amorphem, thermoplastischen Kunststoff. Durch die sehr hohe UV-Stabilität, verbunden mit der geschlossenzelligen, matt glänzenden Oberfläche bieten die Platten vielfältige Einsatzmöglichkeiten im Außen- und Inneneinsatz. Sie lassen sich sehr gut verkleben und bedrucken. Das Material nimmt durch seine hohe Oberflächenhärte nur in geringem Maße Feuchtigkeit auf und ist geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln (FDA).

Eigenschaften

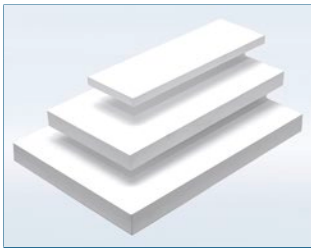
- sehr hohe UV-Stabilität
- sehr gut bedruck- und verklebbar
- besonders schwer entflammbar, selbstverlöschend
- nimmt minimal Feuchtigkeit auf
- geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln (FDA)

Anwendungen

- Schilder
- Display
- Schaufensterdekorationen
- Messe- und Ladenbau
- für Innen und Außenanwendungen

WILKULUX® PVC-INTEGRALSCHAUMPLATTEN WEISS — Produktgruppe 2212

Schaumplatten



Farbe	Dicke [mm]	Standard (B x L) 1000 x 2000 [mm]	1000 x 3000 [mm]	1000 x 4000 [mm]	1250 x 2000	1250 x 3000 [mm]	1250 x 4000 [mm]	1560 x 3000 [mm]	1560 x 4000 [mm]
Weiß	10,0	○	○	○	○	●	●	●	●
	19,0					●		○	
	24,0					●			

● in der Regel kurzfristig lieferbar ○ auf Anfrage

PVC-Massivplatten
Ihre Wahl für die unterschiedlichsten Anwendungen.

PVC-Massivplatten sind die ideale Wahl, wenn die Anforderungen vielseitig und die Erwartungen hoch sind. Durch die Modifikation ihrer Materialeigenschaften sind die Platten perfekt für den Innen- und Außeneinsatz geeignet und somit bestens auf verschiedenste Anforderungen des Marktes vorbereitet.

Eigenschaften

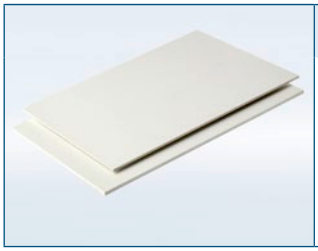
- Oberfläche glatt glänzend
- erhöht schlagzäh
- beste Tiefziehqualität
- schwer entflammbar
- Farbe Weiß speziell für den Außeneinsatz
- witterungsbeständig
- einseitig schutzfoliert

Anwendungen

- Schilder
- Beschriftungstafeln
- Nass- und Feuchtbereich
- Sandwichelemente für Brüstungen und Türfüllungen
- Klima- und Lüftungselemente
- Tiefziehteile (höchste Umformgrade)
- Verkleidungen

PVC-MASSIVPLATTEN — **Produktgruppe 2212**

PVC-Massivplatten



Farbe	Dicke [mm]	Standard (B x L) 1000 x 2000 [mm]	Standard (B x L) 1500 x 3000 [mm]
Weiß	1,0	○	
	1,5	○	
	2,0	●	●
	3,0	●	●
	4,0	●	●
	5,0	●	●
	6,0	○	○
	8,0	○	○
	10,0	○	

● in der Regel kurzfristig lieferbar ○ auf Anfrage

Weitere Farben erhalten Sie gerne auf Anfrage.

Standorte der Wilkes GmbH

Zentrale Standort Schwelm
Wilkes GmbH
Heidestraße 23-29
58332 Schwelm
Fon: +49 (0) 2336/9370-0
Fax: +49 (0) 2336/9370-99
Mail: mail@wilkes.de

Standort Northeim
Wilkes GmbH
Lange Lage 20
37154 Northeim
Fon: +49 (0) 5551/9924-0
Fax: +49 (0) 5551/9924-24
Mail: northeim@wilkes.de

Standort Halle
Wilkes GmbH
Hans-Dietrich-Genscher-Str. 8
06188 Landsberg-Queis
Fon: +49 (0) 34602/4367-0
Fax: +49 (0) 34602/4367-17
Mail: halle@wilkes.de

Verkaufsbüro Nord
Wilkes GmbH
Wiesenstraße. 5
49733 Haren/Ems
Fon: +49 (0) 2336/9370-0
Fax: +49 (0) 2336/9370-99
Mobil: +49 (0) 172/5343969
Mail: mail@wilkes.de

Standort Altenstadt
Wilkes GmbH
Industriestraße 30
63674 Altenstadt
Fon: +49 (0) 6047/98720-0
Fax: +49 (0) 6047/98720-25
Mail: altenstadt@wilkes.de

Standort Stuttgart
Wilkes GmbH
Inselstraße 9
70327 Stuttgart
Fon: +49 (0) 711/707100-0
Fax: +49 (0) 711/707100-20
Mail: stuttgart@wilkes.de

Standort München
Wilkes Bavaria GmbH
Rohrbachstraße 30
85259 Wiedenzhausen
Fon: +49 (0) 8134/55780-0
Fax: +49 (0) 8134/55780-29
Mail: bavaria@wilkes.de

Verkaufsgebiet Austria
Wilkes Bavaria GmbH

W20230912

www.wilkes.de