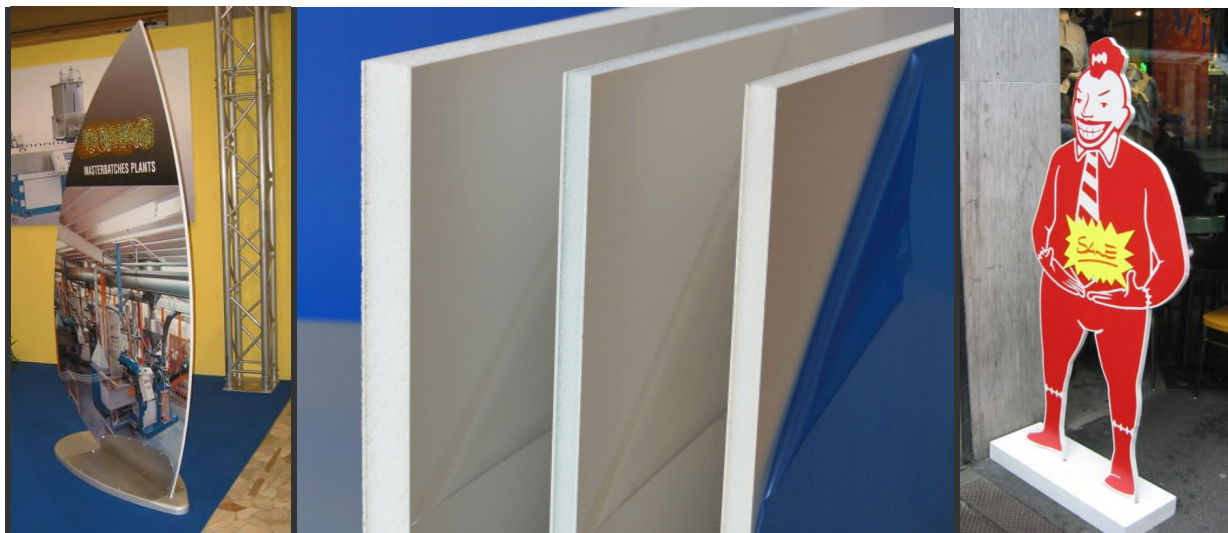


Wettlinger´s Display-Schaumplatten:

Viscom P - Viscom V - Viscom M

Sandwichplatten mit weißen Kunststoff-Deckschichten und weißem XPS-Schaumkern



Der Verbund-Aufbau unserer neuen **Viscom**-Platten bringt Körper, höchste Biegesteifigkeit und Stabilität bei geringstem Gewicht. Der Schaumkern aus extrudiertem Polystyrol-Schaum ist FCKW-frei geschäumt, besitzt hohe Dampfdichtigkeit und zeigt geringste Wasseraufnahme. Diese Platten weisen engste Dickentoleranzen auf, wie es für die direkte Bedruckung im Digitaldruck erforderlich ist. Die Oberflächen sind beidseitig mit Schutzfolien vor Kratzern geschützt.

Die Deckschichten der **Viscom P** – Platten bestehen aus kompakten Kunststoffschichten auf Basis eines speziellen Polyolefinpolymers, welche speziell für den Digital-Direktdruck entwickelt wurden.

Die feinmatte Oberfläche liefert hervorragende Druckergebnisse, ist aber gleichermaßen gut geeignet für Kaschierung oder Lackierung.

Durch die Frästechnik können unterschiedliche geometrische Formen erzeugt werden, so ist nach dem Ausfräsen einer V-Nut die Platte leicht per Hand kantbar, nach dem Ausfräsen mehrerer Schlitz-Nuten kann die Platte um alle Radien gebogen werden.

Viscom P ist auch wasserfest und witterungsbeständig (mit Kantenschutz) und kann daher auch für die Außenwerbung für bis zu 2 Jahre eingesetzt werden.

Die Deckschichten der **Viscom V** – Platten bestehen aus 0,30 mm dicken Hart-PVC-Folien Venezia. Diese hochwertige feinmatte Oberfläche ist bekanntermaßen gut bedruckbar in Sieb- und Digital-Direktdruck und hervorragend kaschierbar.

Viscom M - Die Stabilste unserer Leichtschaumplatten kommt zum Einsatz, wenn Robustheit und hervorragende Witterungsbeständigkeit gefordert sind. Ihre Deckschichten bestehen aus einer 1 mm dicken Hartschaumplatte Masters. Sie ist bekanntermaßen gut bedruckbar im Siebdruck und im UV-Digitaldruck, leicht zu kaschieren und mit Klebefolien zu beschriften.

Beachten Sie bitte die Verarbeitungshinweise für Verbundplatten sowie unsere Empfehlungen in Hinsicht auf die Schutzfolien-Kaschierung im Anhang dieses Katalogs.



EIGENSCHAFTEN

- + höchste Biegesteifigkeit bei geringstem Gewicht
- + witterungsbeständig und lichtecht
- + beste Oberflächenqualität
- + keine Wasseraufnahme
- + einfach zu bearbeiten

VERARBEITUNG

- + schneiden, sägen, bohren, fräsen mit gängigen Holz- und Metallwerkzeugen
- + schweißen, kleben
- + schrauben, nieten
- + bemalen, bedrucken, beschichten

▶▶ ANWENDUNGSBEISPIELE

- + POS –Aufsteller und Deckenhänger
- + Werbetafeln
- + Kaschierträgerplatten, z.B. für Fotokaschierungen
- + Verkleidung und Verblendungen z.B. im Messe- und Ladenbau
- + für den Modellbau

LIEFERPROGRAMM (Fettdruck = Lagerware)

PREIS PRO PLATTE

Dicke	Code	Type	Deckschicht	Format	Einzelplatten
5 mm	225.212.051	Viscom V	0,30 mm Venezia	3050 x 2030 mm	
	225.112.051	Viscom P	0,60 mm Polyprop	3050 x 2030 mm	
10 mm	225.212.101	Viscom V	0,30 mm Venezia	3050 x 2030 mm	
	225.112.101	Viscom P	0,60 mm Polyprop	3050 x 2030 mm	
15 mm	225.312.191	Viscom M	1,0 mm Masters	3050 x 2030 mm	
19 mm	225.112.191	Viscom P	0,60 mm Polyprop	3050 x 2030 mm	
	225.312.190	Viscom M	1,0 mm Masters	3050 x 1530 mm	
	225.312.191	Viscom M	1,0 mm Masters	3050 x 2030 mm	

Aufgrund der thermoplastischen Materialeigenschaften von PVC kann es im Außenbereich mit dunklen Farben bei Bedruckung, Lackierung oder sonstigen großflächigen Beschichtungen zu Verzugsproblemen kommen.

Der Schaumkern ist nicht UV-stabil und muss daher bei längerem Außeneinsatz vor Sonneneinstrahlung geschützt werden. Dies erreicht man vornehmlich durch U-Profile, Umleimer oder sonstigen Kantenschutz. (Siehe Kunststoff-Profile für Platten und Displays auf Seite 60).

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Einheit	Richtwert
Gewicht Viscom V 5 mm / 10 mm / 19 mm	kg/m ²	1,15/ 1,35/ 1,65
Gewicht Viscom P 5 mm / 10 mm / 19 mm	kg/m ²	1,70/ 1,84/ 2,14
Gewicht Viscom M 10 mm/ 15 mm/ 19 mm	kg/m ²	1,80/ 2,00/ 2,40