

PVC Schaumplatte Simopor S

PVC Schaumplatte, weiss ähnlich RAL 9010
für Sieb-, Digitaldruck und Werbetechnik



Anwendungsbeispiele:

Displays, Messestände, Außenwerbung, gefräste Buchstaben und Logos

PRODUKTDATENBLATT / Technisches Datenblatt

Eigenschaften	Verfahren	Einheiten	Werte
Allgemein			
Stärke		mm	1 bis 19 mm
Dichte	DIN EN ISO 1183	g/cm ³	~0,55
Mechanische			
Zug-E-Modul	DIN EN ISO 527	MPa	900
Biege-E-Modul	DIN EN ISO 178	MPa	1100
Shore-Härte D	DIN EN ISO 868	Shore-D	35
Mittlerer thermischer Ausdehnungskoeffizient	ISO 11359-2	K ⁻¹	0,7 x 10 ⁻⁴
Thermisch			
Temperatureinsatzbereich		°C	0 bis +60°
Toleranzen			
	Stärke	Länge	Breite
Brandschutz			
	DIN 4102		B1 1 bis 19 mm
	NF P 92-501		M1 3 bis 10 mm
	DIN EN 13501-1		B-s3-d0 1 bis 10 mm
Abmessungen* / Platten pro Palette			
1 mm	3050 x 1220	3050 x 1530	3050 x 2030
2 mm	150	150	200
3 mm	100	100	100
4 mm	80	80	75
5 mm	70	70	55
6 mm	60	60	50
8 mm	40	40	40
10 mm	35	35	35
			30
			*weitere Abmessungen auf Anfrage
Schutzfolie			
Polyethylenfolie einseitig	beidseitige Folie auf Anfrage		

Weitere Infos unter <https://www.simona.de>

02.2024