

PVC geschäumt

Polyvinylchlorid geschäumt

Produktbeschreibung

PVC geschäumt ist eine leicht geschäumte, geschlossenzellige Hartschaumstoffplatte mit einer besonders feinzelligen und homogenen Struktur und seidenmatten Oberflächen.

Anwendungsbereich

Innen- und Aussenschilder, POS- und POP-Displays, Ausstellungs- und Messestandbau, Bildkaschierung, Ladenausstattungen und Inneneinrichtungen, 3-dimensionale Anwendungen

	Wert	Einheit	Prüfvorschrift
Mechanische Eigenschaften			
Dichte (spezifischer Gewicht)	0.75	g/cm ³	DIN 53479
E-Modul	1000	N/mm ²	DIN EN ISO 527
Schlagzähigkeit	15	kJ/m ²	DIN 53 453
Kugeldruckhärte			
Thermische Eigenschaften			
Formungstemperatur	75	°C	--
Oberflächentemperatur max.	+ 60	°C	--
Zündtemperatur	390	°C	--
Brandverhalten	5.3	Brandkennziffer	--
Elektrische Eigenschaften			
Spezifischer Durchgangswiderstand	10 ¹⁴	Ω cm	--
Oberflächenwiderstand	10 ¹²	Ω	DIN IEC 60093