



Materialeigenschaften

Materialien	PVC	PVDF	PET	PPs	PP	PE	PMMA	PC	PS	ABS
Druchsichtig	x		x				x	x	x	
Undurchsichtig	x	x		x	x	x	x	x	x	x
Hochschlagzäh		x	x			x		x		x
Lackieren, bedrucken	x		x				x	x	x	x
Viele Farben für den Werbeeinsatz							x		x	
Recyclebar	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Kleben	x		x				x	x	x	x
Schweissen	x	x	x	x	x	x				
Chemisch beständig	x	x	x	x						
Beständig gegen starke Säuren und Lösungsmittel						x				
Beständig gegen starke Laugen und Lösungsmittel					x	x				
Beständig gegen schwache laugen und Lösungsmittel	x				x	x	x			x
Spez. Gewicht kg/m2	1.38	1.78	1.27	0.95	0.92	0.95	1.18	1.20	1.07	1.07
Hohe Temperaturen (Dauerbeständig)		140°		100°	100°			115°		
Tiefe Temperaturen (Daueranwendung)		x				x		x		x
Lebensmitteltauglich		x	x		x	x	x		x	x
Brandklasse B1	x	x	x					x		
Oberflächenstrukturen							x		x	x
tiefziehen	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Blasen	x						x			
UV- beständig		x				x	x	x		