

	Matériau	Description Générale	Dureté (Shore A)	Résistance à la Traction (PSI)	Allongement (%)	Résistance au déchirement (PPI)	Température Opérationnelle				Isolation Électrique
							Basse		Haute		
							°F	°C	°F	°C	
Vinyle	9238	Standard Brillant	75	15	300	200	-22	-30	212	100	Bonne
	HT-201	Haute Température	80	16	250	250	0	-18	446	230	Bonne
	9400M	Médical	62	13	350	150	+4	-20	140	60	---
	9100	Texturé	60	12	350	100	-20	-29	150	66	---
Caoutchouc	Silicone	Résistance Très Haute Température	---	6	300	75	-104	-76	575	302	---
	EPDM	Résistance Chimique et Haute Température	---	10	320	200	-67	-55	300	149	---
Résines	LDPE	Polyéthylène Basse Densité	---	600-2300 PSI	---	---	-94	-70	175	79	---
	HDPE	Polyéthylène Haute Densité	---	3100-5500 PSI	---	---	0	-18	215	102	---
	PP	Polypropylène	---	4300-5500 PSI	---	---	-94	-70	250	121	---
	TPE	Elastomère Thermoplastique	82	580-1610 PSI	---	220	-76	-60	275	135	---
	NYLON	Nylon PA6	---	10741 PSI	---	---	-40	-40	250	121	---
Papier	Papier	Papier recyclé Hte T°C	---	---	---	---	---	400	204	---	

Pour des formules vinyle (ex: retardateur de la flamme, antistatique...) ou résines spécifiques, contacter notre service commercial

Température Maximale par Matériau

Matériau	9400M	9100	LDPE	9238	HDPE	PP • NYLON	TPE	EPDM	PAPIER	HT201	SILICONE
Temp	140° F / 60° C	150° F / 66° C	175 F / 79° C	212° F / 100° C	215° F / 102° C	250° F / 121° C	275° F / 135° C	300° F / 149° C	400° F / 204° C	446° F / 230° C	575° F / 302° C

Les températures sont à titre indicatif. Demandez un échantillon pour vos tests.

OPTIONS DE COULEURS Formule Vinyle 9238



Spécifications

SPECIFICATIONS POUR LES PRODUITS EN VINYLE

- Longueur minimale: 4,8mm à +/- 1,6mm (mesurée le long de la paroi intérieure et non à partir du centre sauf pour les séries RFVG)
- Epaisseur de la paroi comme indiqué, sauf demande spéciale, à +/- 0,25mm (mesurée à environ 6,4mm de l'extrémité ouverte et s'épaissit légèrement vers l'extrémité fermée des bouchons)
- Les formules standards en vinyle sont spécifiées plus haut. Pour une formule différente, nous contacter

TOLERANCES POUR LES PRODUITS POLYETHYLENE

Pour les dimensions impériales à 2 décimales ± .020 par pouce. (e.g.: 1.00 ± .020 = .020" or 1.50 ± .020 = .030")
 Pour les dimensions impériales à 3 décimales ± .010 par pouce. (e.g.: 1.000 ± .010 = .010" or 1.500 ± .010 = .015")
 Pour les dimensions métriques à 2 décimales ± .5 per 25 mm. (e.g.: 25.0 par 25mm = ± .5 mm minimum or 60.0 par 25mm = ± 1.2 mm)
 Pour les dimensions métriques à 2 décimales ± .25 per 25 mm. (e.g.: 25.00 ± .25 par 25mm = ± .25 mm or 60.00 ± .25mm par 25 mm = ± .60 mm)
 Pour les dimensions fractionnaires ± 1/32" par pouce.

TOLERANCES POUR LES PRODUITS CAOUTCHOUC

Tous les produits caoutchouc thermoset sont fabriqués selon la norme de tolérance commerciale RMA® "A3".

