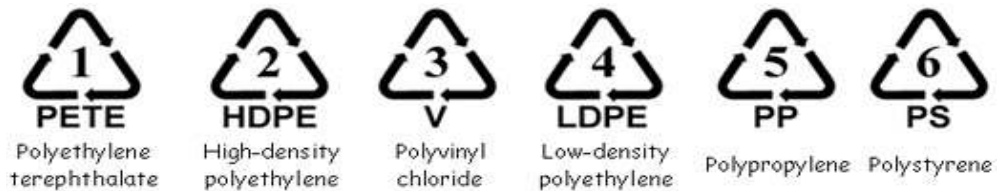


Plastics Properties Reference Chart

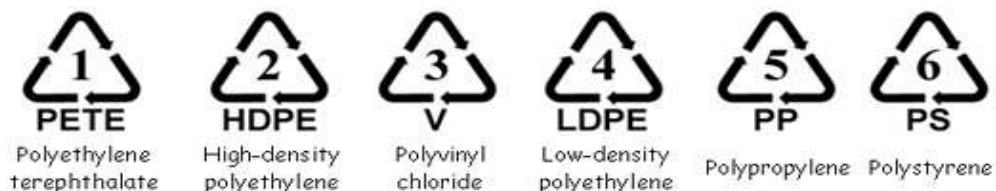
Plastic Packaging Components are made from a variety of plastics resin families. Each one involves specific processes and with specific inherent properties. Here is a quick reference chart to help you navigate. This chart is for information only and contains universal data. Roda Packaging makes no guarantee of suitability in regards to specific components. Proper testing protocol is required.



Transparency	Clear	Translucent	Clear	Translucent	Translucent	Clear
Moisture	Fair to Good	Good to Excellent	Fair	Good	Good to Excellent	Poor to Fair
Oxygen	Good	Poor	Good	Poor	Poor	Fair
Rigidity	Moderate to High	Moderate	Moderate to High	Low	Moderate to High	Moderate to High
Cold	Good	Excellent	Fair	Excellent	Poor to Fair	Poor
Heat	Poor to Fair	Good	Poor to Fair	Fair	Good	Fair
Max Temp (°F)	120°	145°	140°	120°	165°	150°
Max Temp (°C)	49°	62°	60°	49°	74°	65°

Tableau de référence: propriétés des plastiques

Les composantes d'emballages en plastique proviennent d'une variété de familles de résines plastiques. Chacune implique des procédés spécifiques qui leur confèrent certaines propriétés inhérentes. Voici une charte pour vous aider à vous y retrouver. Ce tableau est pour référence générale seulement et contient des données universelles. Emballages Roda ne fait aucune représentation de garantie quant à la conformité de composantes spécifiques. Un protocole de tests est requis.



Transparence	Transparent	Diaphane	Transparent	Diaphane	Diaphane	Transparent
Humidité	Passable à Bon	Bon à Excellent	Passable	Bon	Bon à Excellent	Faible à Passable
Oxygène	Bon	Faible	Bon	Faible	Faible	Passable
Rigidité	Moyen à Élevé	Moyen	Moyen à Élevé	Faible	Moyen à Élevé	Moyen à Élevé
Froid	Bon	Excellent	Passable	Excellent	Faible à Passable	Faible
Chaud	Faible à Passable	Bon	Faible à Passable	Passable	Bon	Passable
Max Temp (°F)	120°	145°	140°	120°	165°	150°
Max Temp (°C)	49°	62°	60°	49°	74°	65°