



Propriedades do material e instruções de uso



Mateial	Processo	Benefícios	Res. Calor	Cód. reciclagem
PA Papel	-	O revestimento de PE resiste a líquidos e óleos Grande prioridade para branding do cliente Utilizável para bebidas / comidas quentes e frias, não adequado para cozinhar / forno ou micro-ondas.	85 - 95° C	
PP Polipropileno	Vácuo Termoformagem	Resistente ao calor e próprio para micro-ondas, com antifreeze (anticongelante), suporta temperaturas de até -40°C, adequado para embalagens de alimentos quentes e congelados. Resistente e à prova de rasgos. Quimicamente estável, resiste a ácidos, bases e óleos.	110 - 120° C	
PET Politereftalato de etileno	Vácuo Termoformagem	Alta transparência e acabamento brilhante para exibição atraente do produto. Boa barreira contra umidade e gases para manter os alimentos frescos por mais tempo. Leve, porém durável. Não resistente ao calor; evite altas temperaturas, aquecimento e uso em micro-ondas.	60 - 65° C	
OPS Poliestirenoeno orientado (BOPS / AOPS / FOPS)	Vácuo Termoformagem	Transparência clara com tratamento antiembaçante para evitar condensação. Boa rigidez e flexibilidade, resistente e ao mesmo tempo leve. Oferece boas propriedades de barreira para preservar o sabor e a frescura dos alimentos.	75 - 85° C	