

Les avantages L'objectif ultime du mélange de polymères est d'obtenir des produits commercialement viables grâce à des propriétés uniques ou à un coût inférieur à celui que d'autres moyens pourraient offrir. Les produits commerciaux sont basés sur des mélanges miscibles, par exemple polystyrène-poly(oxyde de phényle), PVF2-PMMA, PVF2-PEMA, et PVC-caoutchouc nitrile, et sur des mélanges non miscibles, par exemple mélanges de caoutchouc dans les pneus, plastiques modifiés par impact, et films et fibres coextrudés[1]. Ajustement des performances en fonction de l'évolution du marché.