

KARINBOND®

K-FI

Polímero enxertado com anidrido maleico,
comumente conhecido como LLDPE-g-MAH



Karinbond® K-FI é um polietileno linear de baixa densidade, modificado com anidrido maleico, designado para prover uma melhor adesão entre específicos polímeros, por exemplo, em aplicações com presença das resinas EVOH, PA e metais.

Funciona como uma resina compatibilizante na estrutura de embalagens barreira de multicamadas, com o objetivo de aumentar a polaridade e unir materiais.

Aplicações

- Filmes e frascos multicamadas
- Chapas
- Laminação
- Tubos
- Compostos

Processos

- Extrusão
- Sopro

Vantagens

- Melhorar a compatibilidade interfacial entre a variedade de polímeros

- ✓ Laboratório de alta tecnologia
- ✓ Departamento técnico especializado
- ✓ Controle de qualidade dos produtos finalizados
- ✓ Logística com atendimento 24 horas



WWW.KARINA.COM.BR