



NOME DO PRODUTO: RESI01C

CÓDIGO DO PRODUTO: 121

Descrição do produto

PEBD RESI01C, é um polietileno reciclado de baixa densidade, que se assemelha a uma resina do tipo convencional, é adequado para aplicação em extrusão de filmes para embalagens em geral.

PEBD RESI01C, é produzido a partir de aparas de PEBD transparentes, pós consumo, oriundas de embalagens de transporte e distribuição de produtos, como filme shrink por exemplo.

PEBD RESI01C, é produzido em um processo, nas quais, as aparas são lavadas para remoção dos contaminantes, posteriormente, sendo secadas e extrusadas em máquina com filtro, para retirada de contaminantes, sistema de corte tipo water ring, proporcionando assim uma ótima qualidade ao produto.

Aplicações: extrusão para filmes de embalagens em geral.

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE	NORMA
IF	0,8 A 1,2	g/10min	D1238
Densidade	0,91 a 0,93	g/cm ³	D792
% de Umidade	0 a 0,20	%	n/a
Tamanho de Pelete	2 +/- 1	mm	n/a
Presença de PP (%)	< 1,0	%	n/a
Teor de Carga (%)	< 1,5	%	n/a

Nota: Propriedades controladas lote a lote.

Observação: Este produto é recomendado para fabricação de filmes a partir de 20 µm.

Recomendações de Processamento:

Sugerido utilizar faixa de temperatura de trabalho de 160° C a 220° C.

Armazenar em local seco e livre de sujeiras.

Comentários Finais:

Informamos que em condições que estão fora de nosso controle, como manuseio inadequado por parte do usuário, ou más condições de armazenagem, não nos responsabilizamos pelos resultados ocorridos.

Elaboração: Thalita Mirian	Data da elaboração: 9/02/24	
Revisado: Fábio Papani	Data da revisão: 13/02/24	Data próxima revisão: 12/12/24