

Ficha Técnica do Produto

05B0003 – CLEANPEX

1. Descrição: Polietileno de alta densidade reciclado de coloração amarela.

2. Indicações de uso: Injeção

3. Aplicações:



Caixas.

4. Propriedades

Propriedades para Controle	Método	Unidades	Valores
Índice de Fluidez (190°C / 2,16 Kg)	ASTM D1238-13	g/10min	3,00 – 10,00
Teor de Umidade	ASTM D6980-17	%	MAX. 0,20
Densidade	ASTM D792	g/cm ³	0,93 - 0,98

Aspecto	Método	Unidades	Valores
Cor	Visual	n/a	OK
Aspecto visual			
Aspecto do material entregue	Material moído		≤19 mm

Parâmetros de Processo	
Temperatura de processo	180°C a 230°C

Nota 1: Os dados acima são considerados referência e foram obtidos através de estudos de valores típicos encontrados em nosso laboratório, por meio de amostragem durante a produção deste produto.

Nota 2 : O desenvolvimento desse produto é exclusivo da CLEAN BOTTLE, e a mesma se reserva no direito de modificar e atualizar os dados a qualquer momento.

Nota 4: Material deve ser estufado com temperatura de 80°C a 90° C entre 2 a 4 horas.

5. Armazenamento

O armazenamento do produto deve ser em local seco e não exposto diretamente à luz solar e umidade. As informações contidas em nossa Folha de Dados baseiam-se em nosso amplo conhecimento, mas não podem ser tomadas como garantia expressa ou implícita da Clean Bottle, quanto à adequação do produto em propósito. Específico, uma vez que as condições de processamento e uso final estão fora do nosso controle.

6. Embalagem

Material armazenado em “big-bags” reutilizáveis ou em sacarias com capacidade variável, remontadas sobre paletes.

7. Identificação

Cada embalagem deve conter etiqueta da identificação contendo o código / nomenclatura do produto, lote e data da fabricação.

Revisão: 01 - Junho, 2021.