

## Ficha Técnica de Produto

# CLEAN ECO 2001

- Descrição:** CLEAN ECO 2001 é um polipropileno (PP) na cor preta, com médio índice de fluidez, boa resistência mecânica e matéria prima 100% pós-consumo em sua composição.
- Indicação de uso:** Injeção de peças em geral.
- Aplicação:**



Brinquedos



Automóveis



Cadeiras



Utilidades domésticas

- Propriedades:**

Propriedade de Controle				
	Método	Unidades	Mínimo	Máximo
Índice de Fluidez (230°C/2,16 kg)	ASTM D1238	g/10 min	5	15
Propriedades Típicas				
	Método	Unidades	Mínimo	Máximo
Densidade	ASTM D792	%	0,89	0,93
Teor de Umidade	ASTM D6980	%	< 0,20	
Izod com entalhe	ASTM D256	J/m	> 12	
Aspecto				
Aspecto	Método	Unidades	Valores	
Cor	ASTM D1729	PV.2001	OK	

Parâmetros de Processo:			
Tempo de Estufa	02 a 04 horas	Temperatura da Estufa	80°C a 90°C
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 de CLEAN PLASTIC, se reserva no direito de modificar e atualizar os dados a qualquer momento.

**Nota 3:** As informações contidas em nossa Folha de Dados, baseiam-se em nosso amplo conhecimento, mas não podem servir como garantia expressa ou implícita da CLEAN PLASTIC, quanto à adequação do produto em propósito específico, uma vez que as condições de processamento e uso final estão fora do nosso controle. Os vendedores / representantes não dão qualquer garantia referente ao produto, o mesmo deverá sempre ser testado a cada lote produzido.

- Armazenamento:**

O armazenamento do produto deve ser em local seco e não exposto diretamente à luz solar e umidade.

- Embalagem:**

Produtos têm o formato de pellets e são expedidos em big bag ou em sacos capacidades variáveis.

Revisão: 005 - Maio,2021

