

FOLHA DE DADOS

CÓDIGO DO PRODUTO	PPC.302.23.T
DESCRIÇÃO	Polipropileno Copolímero
COR	Cinza
PROCESSO	Injeção
APLICAÇÕES	Uso Geral

A – Propriedades de Controle:

- Índice de Fluidez (ASTM D 1238; 230°C; 2,16kg): 13 g/10min
- Densidade (ASTM D 792): 1,08 g/cm³
- Teor de Carga (PT-IT-18; 670°C; 40min): 23 %
- Cor (PT-IT-20): dE ≤ 1,0

B – Propriedades Típicas:

- Impacto IZOD (ASTM D 256; 23°C; com entalhe): ≥ 40 J/m
- Resistência à Tração no Escoamento (ASTM D 638): ≥ 17 MPa
- Módulo de Flexão (ASTM D 790): ≥ 1700 MPa
- Alongamento na Ruptura (ASTM D 638): ≥ 5 %
- Contração (PT-IT-42) 0,7 - 1%

C – Informações Adicionais:

- Embalagem: sacaria de rafia com 25 kg ou Big Bag com 1100 kg peletizados.
- Armazenamento: Devem ser armazenado em locais cobertos com boa ventilação, protegido de calor extremo e umidade.
- Aspecto: peletes (grãos).

D – Observações:

As informações aqui descritas servem como referência para a seleção e utilização adequada dos produtos Plastimil e estão de acordo com o nosso melhor conhecimento. No entanto, esses dados não devem ser considerados como garantia de desempenho.

Ambiente de Prova: (salvo indicação específica de cada item)
Temperatura: 23 ± 2°C
Umidade Relativa: 50 ± 10%

REVISÕES		
DATA	REVISÃO	RESPONSÁVEL
16.01.2013	Emissão Inicial	Cláudio Faria
24.02.2014	01 - Análise Crítica	Luiz Camargo