



## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP

Edição: 17/08/2022  
Validade: 36 meses  
Página 1 de 2

**(102) Frasco PET 140mL 24mm 415 Alto**

**ETP137-004**

Elaborado por:

Aprovado por:

Inspetor Controle de Qualidade

Analista Garantia da Qualidade

### 1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno tereftalato (PET), com volume útil de 140mL e terminação 24mm.

Abaixo códigos dos produtos:

- Frasco PET 140mL 24mm 415 Alto 22g Incolor: 121020522.
- Frasco PET 140mL 24mm 415 Alto 22g Branco: 121020523.
- Frasco PET 140mL 24mm 415 Alto 14g Incolor: 121020524.
- Frasco PET 140mL 24mm 415 Alto 14g Branco: 121020525.
- Frasco PET 140mL 24mm 415 Alto 22g Âmbar: 121020550.
- Frasco PET 140mL 24mm 415 Alto 14g Âmbar: 121020695.
- Frasco PET 140mL 24mm 415 Alto 22g Verde: 121020901.
- Frasco PET 140mL 24mm 415 Alto 14g Verde: 121020966.

### 2. MATERIAL

Polietileno Tereftalato (PET), atóxico, incolor ou podendo ser acrescido de pigmentos.

### 3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

Testes	Especificação	
	Limite inferior	Limite superior
Altura (mm)	145,00	146,00
Altura total da terminação	23,80	24,80
Diâmetro externo maior terminação (mm)	23,30	24,00
Diâmetro externo menor terminação (mm)	21,10	21,90
Diâmetro interno terminação (mm)	18,60	19,60
Diâmetro anel guia (mm)	23,30	24,30
Comprimento (mm)	54,00	55,00
Largura (mm)	29,40	30,40
Peso padrão 1 (g)	21,30	22,30
Peso Padrão 2 (g)	13,60	14,20
Capacidade total (mL)	145	156
Visual	Deverá estar bem formado, isento de rebarbas, fissuras, rachaduras, bolhas, manchas e partículas estranhas.	
Estabilidade	Deverá manter-se estável em superfície plana.	



## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP

Edição: 17/08/2022  
Validade: 36 meses  
Página 2 de 2

**(102) Frasco PET 140mL 24mm 415 Alto**

**ETP137-004**

Elaborado por:

Aprovado por:

Inspetor Controle de Qualidade

Analista Garantia da Qualidade

<b>Testes</b>	<b>Especificação</b>
Vedação	Não deverá apresentar vazamento no aplicador de força.
Rigidez	Deverá possuir paredes uniformes.
Fechamento de tampa	A tampa deverá encaixar perfeitamente na terminação do frasco e não poderá "pular" rosca.

#### **4. RECOMENDAÇÕES DE EMBALAGEM, TRANSPORTE E ESTOCAGEM.**

**4.1. Embalagem:** Caixa de papelão e saco plástico devidamente fechados para evitar contaminações ou conforme padrão do cliente.

**4.2. Transporte:** Caminhões fechados.

**4.3. Estocagem:** Local seco e arejado.

#### **5. ANEXOS.**

Anexo I - Desenho Técnico.

Anexo II - Folha de Medidas e Cálculos.

Anexo III – Controle em Processo - CQ

Anexo IV - Histórico de Alterações.