

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP	Edição: 06/02/2023 Validade: 36 meses Página 1 de 2
		(041) Frasco PET 250mL 28mm Gold
Elaborado por:	Aprovado por:	
Inspetor Controle de Qualidade	Analista Garantia da Qualidade	

1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno tereftalato (PET), com volume útil de 250mL, terminação 28mm.

Abaixo códigos do produto:

- Frasco PET 250mL 28mm 22g Gold Incolor: 121020223.
- Frasco PET 250mL 28mm 24g Gold Incolor: 121020257.
- Frasco PET 250mL 28mm 16g Gold Incolor: 121020403.
- Frasco PET 250mL 28mm 18g Gold Incolor: 121020423.

2. MATERIAL

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

3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

Teste	Especificação	
	Limite inferior	Limite superior
Altura (mm)	128,60	131,60
Altura da terminação (mm)	20,30	22,30
Diâmetro externo maior da terminação (mm)	27,00	28,00
Diâmetro externo menor da terminação (mm)	24,10	25,10
Diâmetro interno da terminação (mm)	21,20	22,20
Diâmetro do anel de segurança (mm)	27,50	28,50
Diâmetro do anel do encosto da tampa (mm)	32,60	33,60
Comprimento (mm)	82,50	84,00
Largura (mm)	44,00	46,80
Peso (g) Padrão 1	21,50	23,00
Peso (g) Padrão 2	24,00	26,00
Peso (g) Padrão 3	15,50	16,50
Peso (g) Padrão 4	17,50	19,00
Capacidade total (mL)	270	290
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: 06/02/2023 Validade: 36 meses Página 2 de 2
(041) Frasco PET 250mL 28mm Gold		ETP082 – 006
Elaborado por:	Aprovado por:	
Inspetor Controle de Qualidade	Analista Garantia da Qualidade	

Testes	Especificação.
Vedação	Não deverá apresentar vazamento no aplicador de força.
Rigidez	Deverá possuir paredes uniformes.
Fechamento tampa pressão	A tampa deverá encaixar-se perfeitamente na terminação do frasco. O frasco deverá manter sua integridade (“não amassar”).

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.