

Informações gerais

Produto: Balão Fundo Plano com Esmerilado, LINEX®

Fabricante: Vilabo, Vidros de Laboratório, Lda.

Marca: LINEX®

Informações adicionais: o vidro é borossilicato 3.3 que cumpre a norma [ISO 3585](#).

O artigo segue a norma [ISO 4797](#).

Desenho do artigo:



Composição do vidro:

- Dióxido de Silício (SiO₂) – 81% - Resistência Hidrolítica de 98°C – [ISO 719](#);
- Óxido de Boro (B₂O₃) – 13% - Resistência de 121 °C – [ISO 720](#);
- Óxido de Sódio/ potássio (Na₂O/k₂O) – 4% - Resistência a los ácidos – [DIN 12116](#);
- Óxido de alumínio (Al₂O₃) – 2% - Resistência a alcalis – [ISO 695](#).

Propriedades químicas:

- Resistência Hidrolítica de 98°C;
- Resistência de 121 °C;
- Resistência aos ácidos;
- Resistência a alcalis;
- Coeficiente de expansão linear.

Informações técnicas

| Referência | Capacidade (ml) | Ø Externo | Altura (mm) | Esmerilado | Unidade por Caixa |
|-------------------|------------------------|------------------|--------------------|-------------------|--------------------------|
| 12 05 100 | 50 | 51 | 85 | 19/26 | 10 |
| 12 05 103 | 100 | 64 | 103 | 19/26 | 10 |
| 12 05 104 | 100 | 64 | 103 | 24/29 | 10 |
| 12 05 105 | 100 | 64 | 103 | 29/32 | 10 |
| 12 05 106 | 250 | 85 | 130 | 19/26 | 10 |
| 12 05 107 | 250 | 85 | 130 | 24/29 | 10 |
| 12 05 108 | 250 | 85 | 130 | 29/32 | 10 |
| 12 05 111 | 500 | 105 | 160 | 24/29 | 10 |
| 12 05 112 | 500 | 105 | 160 | 29/32 | 10 |
| 12 05 113 | 500 | 105 | 160 | 34/35 | 10 |
| 12 05 114 | 1000 | 131 | 187 | 24/29 | 10 |
| 12 05 115 | 1000 | 131 | 187 | 29/32 | 10 |
| 12 05 116 | 1000 | 131 | 187 | 34/35 | 10 |
| 12 05 119 | 2000 | 166 | 230 | 29/32 | 6 |
| 12 05 120 | 2000 | 166 | 230 | 34/35 | 6 |