

Referència: B-175

Denominació: Ampolla 50 ml

Client: Estelca

Material: PE **Color:** Beige

Data: 20/04/2021

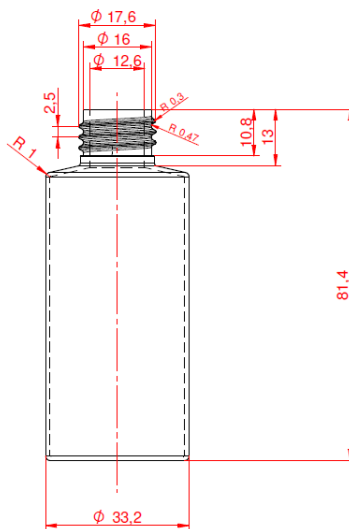
Motiu informe: S'han fet modificacions per millorar funcional - 3^a prova.

TALLER:

| REFERÈNCIA | DENOMINACIÓ | | |
|--------------|--------------|-----------------------------|--|
| 175 | BOTELLA 50ml | | |
| DATA SORTIDA | DATA ENTRADA | MOTIU REPARACIÓ/MODIFICACIÓ | REPARACIÓ /MODIFICACIÓ EFECTUADA |
| | 16/04/2021 | | M.Serrano 16/04/2021 Rebajamos diametro boquilla (Alojamiento obturador) 0.10 con el proposito que quede mas fuerte. Soldamos cantos con laser y recontruimos union desbocada, el desgaste de este canto es lo que ocasionaba que se notara la union de las dos medias partes (Partaje). Soldamos tapando los 2 pivotes de apoyo que no forman equidistancia, grabamos de nuevo en la ubicacion equidistante, tambien hemos repasado el central con el proposito que los tres tengan la misma forma, pues estaban desgastados y deformados. Despues de analizar tapon torcido (Solo cuando se finaliza la el roscado), es posible que se deba a la falsa escuadra del extremo de la botella, sugiero ajustar util cortador y analizar de nuevo. |

BUFAT: No hi ha informe.

PLÀNOL: Si – Data 07/04/21

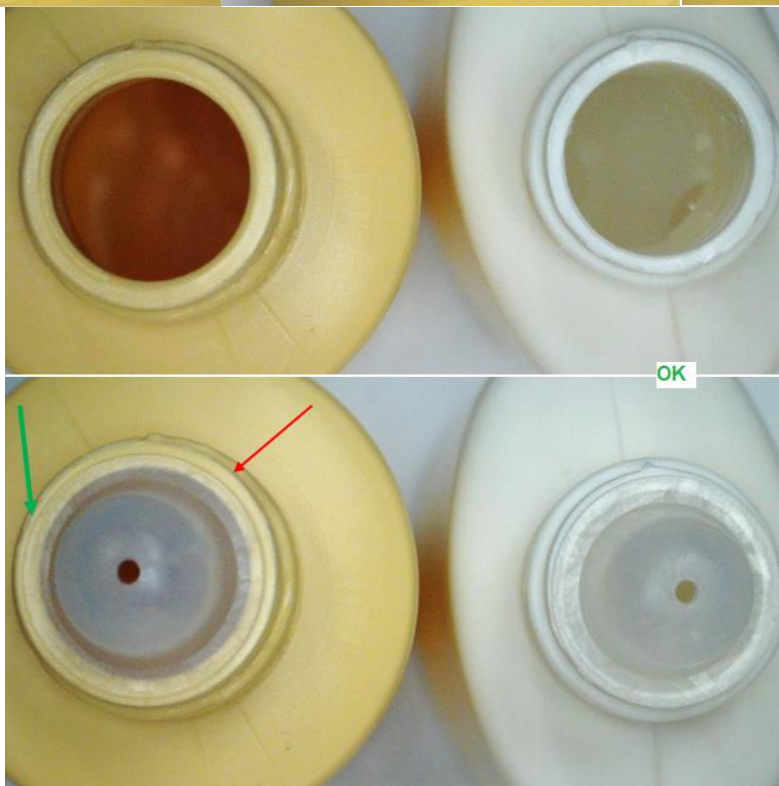


| VERSION | FECHA | MODIFICACION | OPERACION | INFORME |
|---------|------------|--------------|-----------|-----------------|
| | | | | SI/NO |
| 1 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 2 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 3 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 4 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 5 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 6 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 7 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 8 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 9 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 10 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 11 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 12 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 13 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 14 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 15 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 16 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 17 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 18 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 19 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 20 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 21 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 22 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 23 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 24 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 25 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 26 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 27 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 28 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 29 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 30 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 31 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 32 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 33 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 34 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 35 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 36 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 37 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 38 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 39 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 40 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 41 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 42 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 43 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 44 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 45 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 46 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 47 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 48 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 49 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 50 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 51 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 52 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 53 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 54 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 55 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 56 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 57 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 58 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 59 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 60 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 61 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 62 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 63 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 64 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 65 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 66 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 67 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 68 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 69 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 70 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 71 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 72 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 73 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 74 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 75 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 76 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 77 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 78 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 79 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 80 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 81 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 82 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 83 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 84 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 85 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 86 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 87 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 88 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 89 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 90 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 91 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 92 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 93 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 94 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 95 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 96 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 97 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 98 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 99 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |
| 100 | 07/04/2021 | Nombre | Fecha | Material figura |

INFORME CONTROL DE QUALITAT DIMENSIONAL:

| Ø Cos | Ø Int.coll | Ø ext.coll | Ø rosca | Alt coll | Alt total | Pes | Cubicatge |
|---------|------------|------------|---------|----------|-----------|-----|-----------|
| 33.2 mm | 12.6 mm | 16.0 mm | 17.6 mm | 13.0 mm | 81.4 mm | - | 50 ml |
| 33.11 | 12.45 | 16.04 | 17.68 | 13.09 | 82.61 | 6.2 | 51.5 ml |

Estanquitat campana 3 min a 500 mbar: NOK



Les mostres fetes ahir, s'ha reduït el diàmetre interior i ara l'obturador treballa una mica més, però l'interior del coll té poca paret plana per que l'obturador treballi, crec que afecta a que el líquid, en aquest cas aigua, tingui més facilitat per sortir.

També he trobat obturadors que queden descentrats, i que per una banda tenen més superfície de treball que per l'altra, això sumat a que la boca no es plana del tot, provoca que per on treballa poc pugui sortir més fàcil el líquid.

Aspecte / funcional:

El color es correcte.

Les noves mostres d'ahir, segueixen tenint les parets amb unes marques ratlles.



El partaix de l'ampolla, han millorat.

Els pius de la base també s'han posicionat millor i ara l'ampolla va millor.

Segueix sortint rebava al partaix de la base, amb els pius no afecta a la estabilitat de l'ampolla. (Els pius no surten en el plànol)



El tap roscat també segueix quedant una mica tort



El roscat amb l'ampolla, tot i roscar, va una mica dur.

Comparant el roscat del tap amb l'ampolla B-49, que el coll ja es el del tap ref.1154, hi ha diferència. Amb la B-49 es molt més suau.

De fet la rosca de la B-175 que s'ha fet nou, no te res a veure amb la de la B-49 que es anterior. Amb la foto, ja es veu que no acaba de quedar quadrat el fil rosca del tap amb el de l'ampolla.



CONCLUSIÓ: NOK -

- Segueixen sortin ratlles als laterals.
- Estanquitat nok 100%
- Roscat no del tot ok.
- S'hauria d'actualitzar el plànol.

Envio mostres a Natasha

INFORME REALITZAT

Tècnic de Qualitat:

Jordi López

20/04/21