

**Referència:** B-175

**Denominació:** Ampolla 50 ml

**Client:** Estelca

**Material:** PE **Color:** Beige

**Data:** 09/04/2021

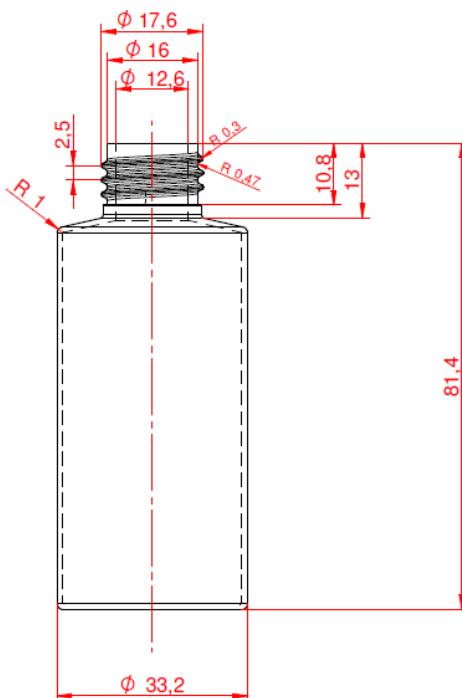
**Motiu informe:** S'ha fet un coll nou per anar amb l'obturador ref.1153 i el tap ref.1154  
2<sup>a</sup> prova.

## TALLER:

REFERÈNCIA	DENOMINACIÓ	
175	BOTELLA 50ml	
DATA SORTIDA	DATA ENTRADA	MOTIU REPARACIÓ/MODIFICACIÓ
31/03/2021		Un piu de la base no queda bien rellenado y la botella queda coja. Repasar el bufador (diámetro) el obturado queda suelto. Otros ajustes según indicaciones Joan Ribata.

**BUFAT:** No hi ha informe.

**PLÀNOL:** Si – Data 07/04/21



VERSIÓN	FECHA	MODIFICACIÓN	OPERACIÓN	INFORME
				SI / NO
	Nombre	Fecha	Material figura	Nº de molde
Diseñado	E.V.	07/04/2021	Contracción	Cantidad de figuras
Comprobado			Peso figura	Referencia cliente
Esc. Tol.	BOTELLA 50 ml.			
1:1 ±0.2	B-175			

## **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
33.23	12.58	15.82	17.68	13.32	83.10	6.3	52.5 ml

El diàmetre interior, ara està dintre de toleràncies, i l'obturador ref.1153, ara treballa una mica més que les primeres mostres. He fet la provat apretant l'ampolla boca avall amb aigua i l'obturador no surt, però jo crec que falta reduir el diàmetre interior una mica encara.

Les alçades també varien respecte el plànol. Si es dona per OK, s'hauria de fer un plànol actualitzat de mides.

**Estanquitat campana 3 min a 500 mbar: Ok**

### **Aspecte / funcional:**

El color es correcte.

Les 5 mostres que ha pujat el Joan Ribalta, tenen les parets amb unes marques ratlles que les primeres no tenien.



El partaix de l'ampolla, segueix estan més ajustat d'una banda que de l'altre



El tap roscat també segueix quedant una mica tort



El pius de la base, ara surten els 3. El problema es que l'ampolla segueix sent inestable. Els 3 pius no estan colocats de manera correcte, ja que n'hi ha 2 de molt centrats que fan que quedi un punt de la base molt separat, i amb l'ampolla buida, queda torta.

**NOTA:** En el plànol no surten aquests pius.



## CONCLUSIÓ: NOK

- L'aspecte que tenen ara del lateral amb les ratlles que han sortit per mi es incorrecte.
- El partaix segueix igual que les primeres mostres, d'una banda es ok, però l'altre no.
- El diàmetre interior sí que s'ha reduït, i ara l'obturador treballa una mica, però jo crec que li falta. Com ja vaig posar en el primer informe:

***L'ampolla B-49, que s'havia fet i anava aquest obturador, tenien un diàmetre de 12.4 mm i a vegades menys.***

- S'hauria de millorar els pius de la base per fer l'ampolla més estable. Treure'ls del tot no, perquè potser llavors tindríem problemes amb la rebava que fa a la base. Moure'ls o afegir-ne un.

## INFORME REALITZAT

### Tècnic de Qualitat:

Jordi López

09/04/21