

**Referència:** 1854

**Denominació:** Tarro 50 ml bola T-85

**Materials:** PS BIO

**Data:** 23/04/2021

**Motiu informe:** Comparatiu, dimensional i funcional de les proves amb PS BIO.

**Proveïdor:** BIO-FED

**Referència del material:** M-VERA GP1015 (B0071)

## **INFORME DE INJECCIÓ – Bolaño (21-04-21)**

Les peces s'han fet amb un 3% de colorant blanc PB-900823

El circuit de refrigeració dels vasos esta obturat, nomès funciona el circuit de darrera (la placa més aprop de l'expulsió màquina).

Les boquilles de la càmera calenta no son estables, fins i tot treballant en manual, pugen i baixen al seu parer.

Els ramals de la càmera calenta son més estables.

El anclatge del interior presenta una rebava que varia depenen de la temperatura boquilla i que entri més o menys material.

**PLÀNOL:** NO

## **INFORME CONTROL DE QUALITAT**

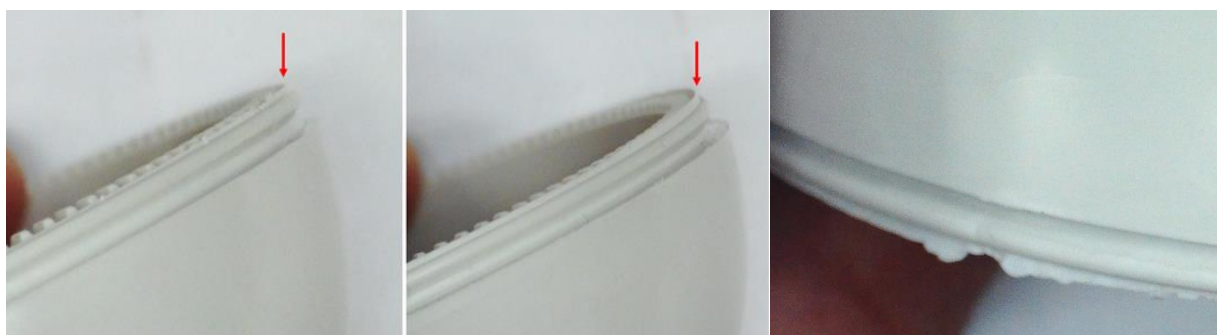
- DIMENSIONAL:** Al no tenir plànol, prenc com a referència pauta de control feta del Agost 2020 amb SMMA molgut.

Les tapes no están numerades, s'han marcat 2 injectades D/B. Posicions del motlle DALT I BAIX:

	Ø exterior	Ø interior	Ø anclatge	Profunditat	Pes
PAUTA	68.50	60.60	67.10	32.30	SMMA ± 16 gr
FIG.D	69.11	60.72	67.20	32.20	21.3 gr
FIG.B	69.17	60.64	67.29	32.50	21.0 gr

## **2- ASPECTE:**

- Les 2 figures han sortit amb rebava a la boca/ dentat.



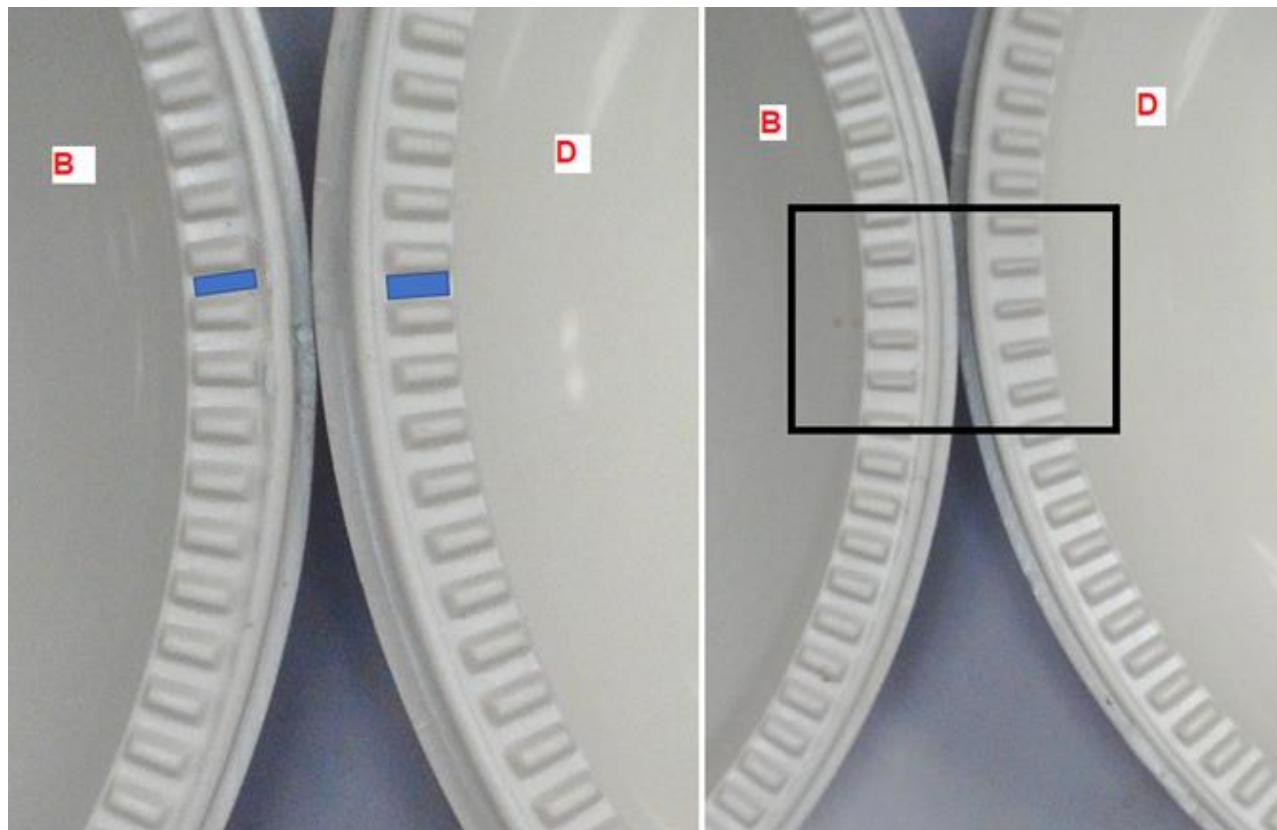
- Hi ha tapes cremades



- Les 2 figures també han sorti amb unes marques mates laterals, algun retxupat i impureses negres, i brutes.



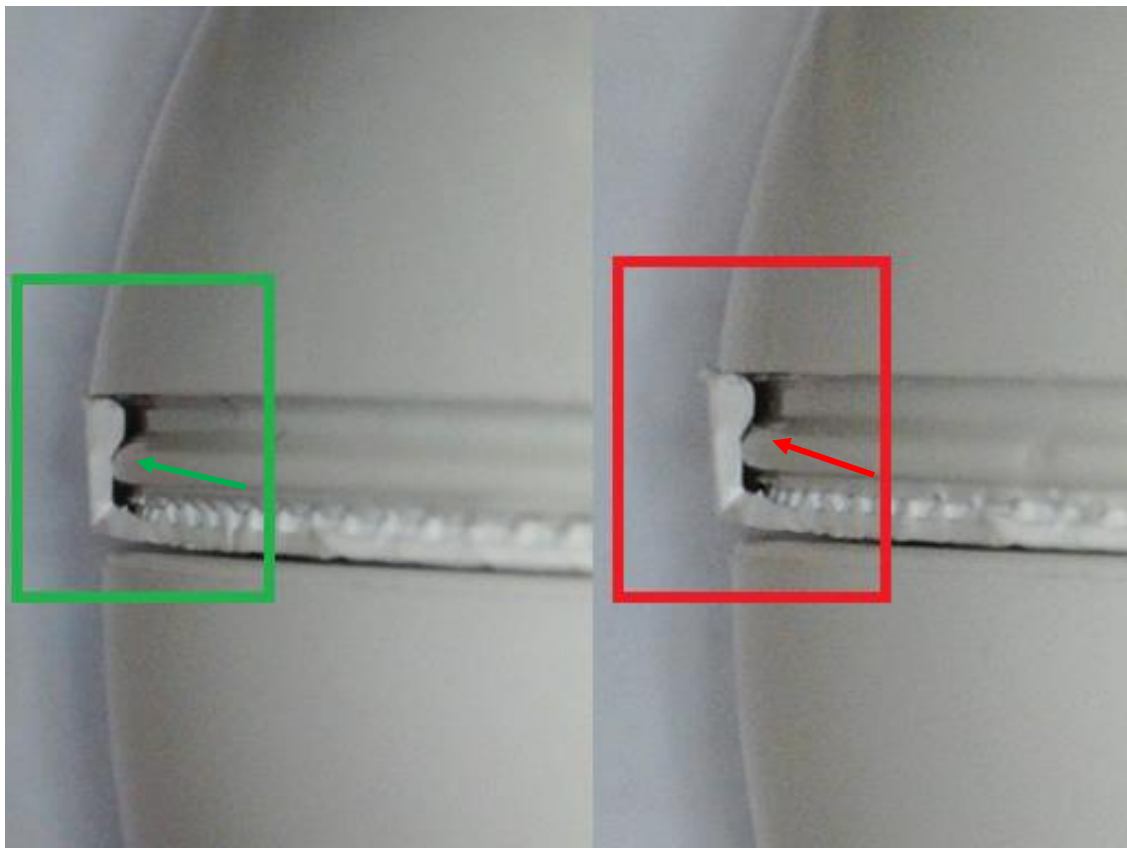
- Els dentats de les 2 figures no acaba de ser igual, i també en una mateixa tapa, hi ha dents diferents.



**3- MUNTATGE:** Amb els interiors bola 50 ml ref.1855 PP normals blancs.  
He fet la prova del muntatge manual i es correcte. Les rebaves que han sortit en aquestes proves, no afecta, queden per fora del dentat:



Els anclatges, hi ha vegades que queden una mica oberts. Es poc, però aquesta mica fa que un cop muntat passant el dit per la zona del rivet, es trobi més o menys. Això ja passa amb els altres materials.



**4- FUNCIONAL:** Per fer unes mostres ok, el roscat amb el tarro fig.2 es correcte, el muntatge també. Falta veure si les marques laterals que han sortit d'injecció, amb els matitzat es tapes o no.

**CONCLUSIÓ:** Per entrega unes mostres OK. Molts del defectes i problemes, no son del material. Falta veure si les marques laterals amb el matitzat es veuran o no. Segons l'informe de mecànic, aquest motlle també necessita alguna intervenció. Dimensionalment hi ha poca diferència amb els valors de la pauta en SMMA.

\*\*\*Falta el plànol,i també actualitzar la pauta de control\*\*\*

**INFORME REALITZAT**

**Tècnic de Qualitat:**

Jordi López

23/04/21