

Referència: 1577/0/8 Materials: PP

**Denominació**: Tapa nova 50 ml PP per tarro T-78 **Data**: 17/06/2021

#### Motiu informe:

2ª prova de la versió de tapa per el tarro T-78

#### **INFORME TALLER:**

REFERÈNCIA	DENOMINACIÓ			
1577/0/8	TAPA 50 L BEAUTY PIE UK.			
DATA SORTIDA	DATA ENTRADA	MOTIU REPARACIÓ/MODIFICACIÓ		
11/06/2021	15/06/2021	Despues de primera prueba los resultados son rebabas en boca y atrapamiento de gases.  Se ha mecanizado sistema de salidad de gases con 6 salidas en cada una de las piezas.  Se ha rectificado la placa de los casquillos de expulsion 0.05mm nivelando desajustes.  Rectificamos placa fija 0.02mm con el proposito de garantizar apriete y ajuste plano en las cajas.		

### INFORME PROVA MECÀNIC -

#### Bolaño 16/06/21 - Matí

El punt d'injecció queda buturut, molt marcat.

Continuen els gasos, totes les peces marquen gasos per part interna, i segons com, algunes es veuen per la part externa.

#### Jordi Zamora 16/06/21 - Tarda

Proves fetes amb additiu – 200 peces.

S'ha tornat a provar. S'ha pogut disimular marques d'aire, però encara surten. Es guarden peces per mostres de la figure 4 i 6 que son les que surten millor.

Amb les sortides de gasos que es va fer, no n'hi ha prou per treure l'aire.

Les peces ara ja no omplen igual que la prova anterior.

P.I. descentrats amb ramals de la colada.

S'envia una injectada + colada.

pág. 1 IN.IN.01 v01



PLÀNOL: Si – 11/05/21 – Un provisional amb 2 mides, alçada total i diàmetre exterior total.



**INFORME DIMENSIONAL:** Falta un plànol mes detallat. Figures 4 i 6, son les que s'han fet la ultima prova, segons mecànic, les que surten millor.

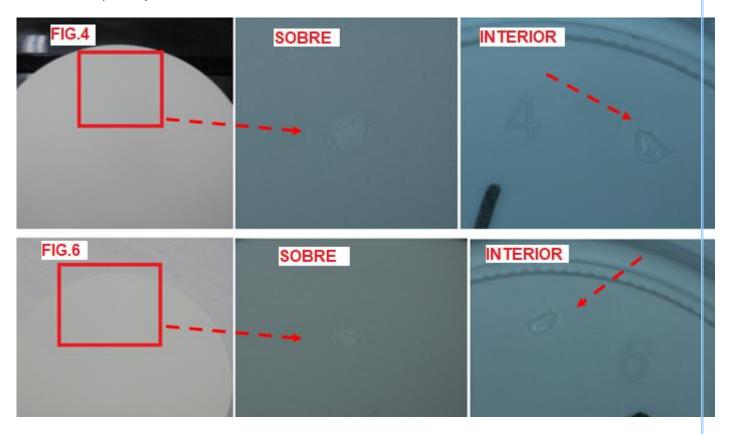
Figura	Ø exterior 64.5 mm	Alçada 15.10 mm	Ø Rosca	Profunditat valona	Pes
1	64.48	15.19	57.22	11.60	12.1 gr
2	64.49	15.05	57.07	11.62	11.9 gr
3	64.47	15.08	56.97	11.67	12.0 gr
4	64.52	15.14	56.98	11.81	12.3 gr
5	64.43	15.09	57.14	11.70	12.1 gr
6	64.55	15.19	56.86	11.68	12.4 gr

pág. 2 IN.IN.01 v01

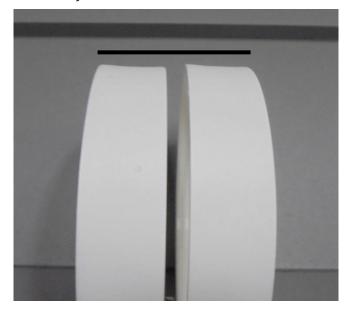


#### **INFORME ASPECTE VISUAL**

- Les rebaves han millorat, segueix sortint les marques de gasoso. Es veuen poc, però hi son. Les figures 4 i 6. Ara les peces ja estan numerades de la 1 a la 6.



- També segueixen retxupades dels laterals, i els punt injecció surtits. Els punts injecció no son iguals i tampoc estan tots a la mateixa alçada.



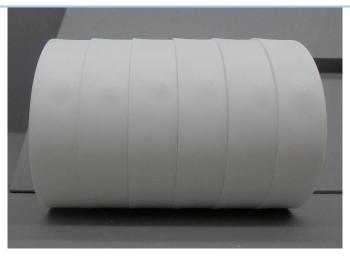
pág. 3 IN.IN.01 v01



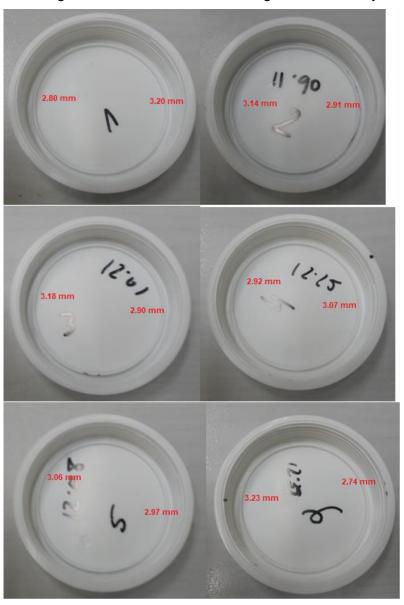


pág. 4 IN.IN.01 v01





Les tapes están descentrades, el gruix dels laterarls varia, hi ha figures més i menys.



pág. 5 IN.IN.01 v01



Aquest descentrat roscant amb el tarro es veu i en nota. Resulta que la figura 4 es la que menys descentrada és, i la 6 la que més.



pág. 6 IN.IN.01 v01

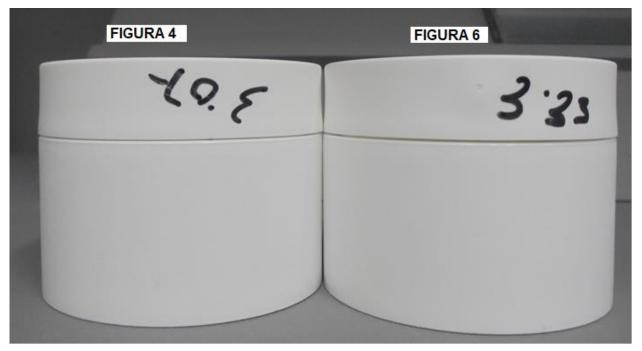


De les mostres de la tarda figures 4 i 6, també hi ha tapes amb pics negres d'injecció.

FUNCIONAL: Roscat de la tapa amb tarro T-78

57x1.5 mm TRISEAL + OBTURADOR 50 ml REF.1933/0/1 PP							
Figura	Llum	Estanquitat campana 3 min 500 mbar					
		Prova 1	Prova 2				
4	0.30 - 0.40 mm	OK	OK				
6	0.20 – 0.30 mm	OK	OK				

Les tapes segueixen quedant una mica tortes, i al tenir alçades de valona diferents, també queden amb més o menys llum.



#### **CONCLUSIÓ:**

S'han d'enviar mostres bé, però per QUALITAT, la tapa segueix NOK. S'HA DE FER UN PLÀNOL DE LA PEÇA AMB LES MIDES IMPORTANTS I FUNCIONALS

#### **INFORME REALITZAT**

Tècnic de Qualitat:

Jordi López 17/06/21

pág. 7 IN.IN.01 v01