

**Referència:** 1971

**Denominació:** INTERIOR TAPA 50 ml MONOPARED  
T-123

**Materials:** RPP

**Data:** 12/03/2021

**Motiu informe:** Dimensional, comparatiu i funcional de les proves amb PP RECICLAT.

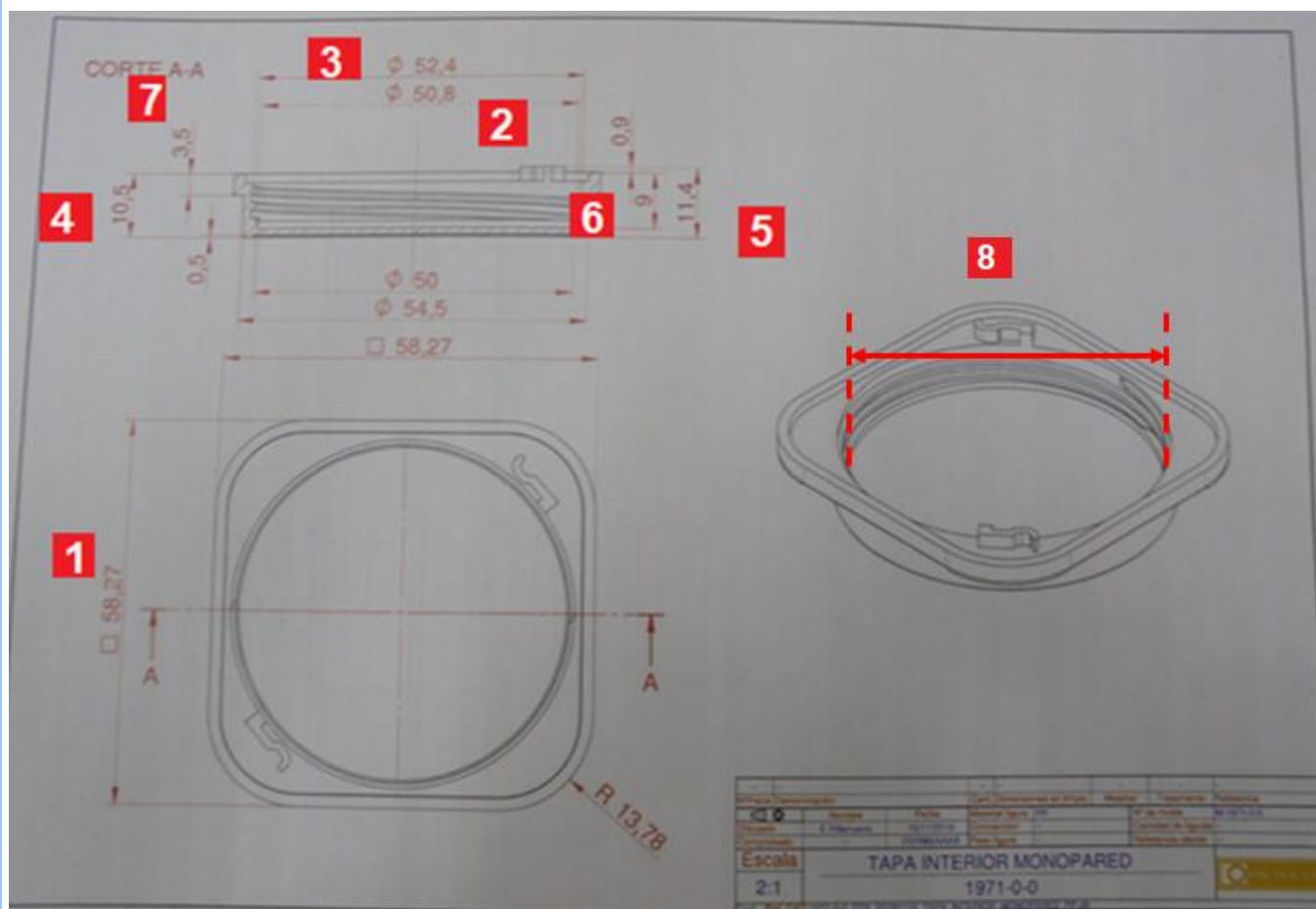
**Proveïdor:** ECOPLAST MONTMELÓ S.L.

**Referència del material:** PPH BLANC MFI 10-11

## INFORME DE INJECCIÓ – Mecànic - Albert

- S'han fet mostres amb pp reciclat ECOPLAST MONTMELÓ PPH GRANZA FC BLANC MF1 10-11.
- Les mostres s'han fet en semi-automàtic, perquè no pot entrar el robot a dins el motlle a buscar les peces ("cremallera" desenroscat central). S'hauria de modificar el motlle?
- S'han fet unes 200 peces per C.Q.
- Amb aquest material, surt alguna impuresa i pics negres.

**PLÀNOL:** SI, però a la xarxa no. Hi ha una còpia a la carpeta de les proves - DATA 16/11/18



## INFORME CONTROL DE QUALITAT

**DIMENSIONAL:** Les peces no estan marcades, ni tampoc tinc cap injectada marcada amb la posició del motlle. Els marco com a A i B.

Hi ha cotes fora de les toleràncies del plànol actual.

El diàmetre de la zona on va allotjat el disc, fa un diàmetre del que no tenim cap disc estàndar.

	1	2	3	4	5	6	7	8	Pes
	Ø Exterior	Ø Rosca	Ø Interior	Alt fins a la boca	Alt fins als gatells de tope	Alt valona	Alt paret lateral	Ø Allotjament disc	
Plànol	58.27 mm	50.8 mm	52.4 mm	10.5 mm	11.4 mm	9.0 mm	3.5 mm	?	
Figura	+/- 0,20mm	+/- 0,20mm.	+/- 0,20mm.	+/- 0,20mm.	+/- 0,20mm.	+/- 0,20mm.	+/- 0,20mm.	+/- 0,20mm.	
A	58.51	51.18	52.58	10.41	11.33	9.13	3.46	50.16	5.49
B	58.52	51.31	52.68	10.52	11.38	9.11	3.51	50.21	5.57

### 1- MUNTATGE: AMB EXTERIOR TAPA REF.1970 INJECTAT AMB PS BIO.

No puc per muntatge perquè la prova dels exterior tapa no ha estat bona, ja que els anclatges del exterior van quedar arremangat.

### 2- COLOR: El color blanc d'aquest material, te un to una mica grisos.

### 3- ASPECTE:

- Pics i broces negres.
- Bruts a la rosca, rosca i els gatells dels topes.



**CONCLUSIÓ: NOK.**

- Funcionalment el muntatge no puc acabar el informe, la prova dels exteriors de la tapa no son bons.
- Pics, broces i bruts. Per enviar unes quantes mostres es pot netejar els interiors però s'han de repassar les 200 mostres.
- La mida del disc haurà de fer un diàmetre entre 50.0 / 50.5 mm, però fins que no faci el muntatge, el gruix no es pot donar. NO EN TENIM AMB AQUEST DIÀMETRE- S'HAURÀ DE DEMANAR MOSTRES.
- Tenir en compte l'informe del mecànic per les modificacions a fer en el motlle.
- Marca les figures del motllo amb el número (1 i 2). Aquest punt serveix per tots els components d'aquest conjunt, no hi ha cap peça marcada:

- 1- Ext.tarro ref.1973
- 2- Cubilet ref.1972
- 3- Exterior tapa ref.1970
- 4- Interior tapa ref.1971

## **INFORME REALITZAT**

### **Tècnic de Qualitat:**

Jordi López

12/03/21