

Referència: 1540/0/1

Material: PP - **Color:** Negre

Denominació: Tapa 7 ml recte

Data de l'informe: 05/02/2021

Motiu informe: Provar les tapes de la prova 03/02/21.

PROVA AMB TARROS SENSE MODIFICAR

1- Prova de roscat

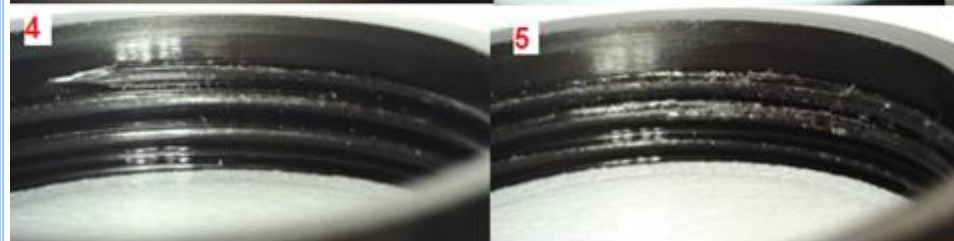
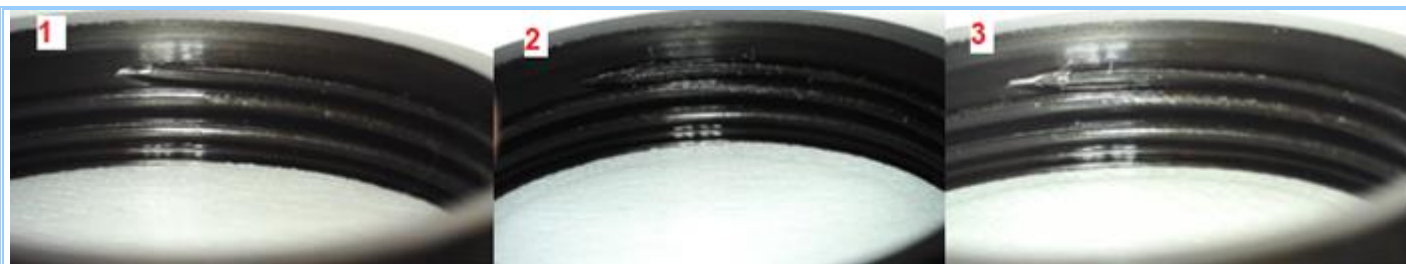
TARRO REF.1991 T-122 SENSE MODIFICAR ROSCA				
	TAPA 1	TAPA 2	TAPA 3	TAPA 4
TARRO 1	OK	OK	OK	OK
TARRO 2	OK	OK	OK	OK
TARRO 3	OK	OK	OK	OK
TARRO 4	OK	OK	OK	OK

2- Prova funcional de roscat

	Tapa 1	Tapa 2	Tapa 3	Tapa 4
Tarro 1 Ø rosca 28.33 mm	OK	OK	OK	OK
Tarro 2 Ø rosca 28.37 mm	OK	OK	OK	OK
Tarro 3 Ø rosca 28.36 mm	OK	OK	OK	OK
Tarro 4 Ø rosca 28.35 mm	OK	OK	OK	OK

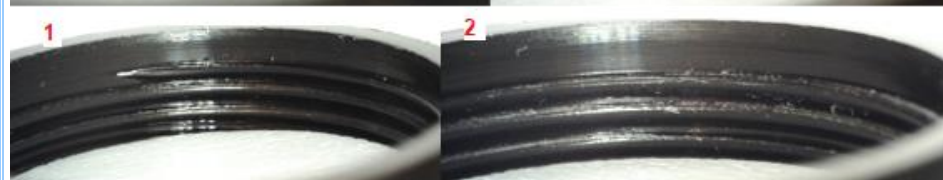
3- Prova de força de roscat, llum i estanqueïtat amb tarros sense modificar:

Estanqueïtat campana 3 min a 5 mba				
	Par de cierre	Llum entra tarro i tapa	Voltes de Roscat	Estanqueïtat
FIG.1	1.105 N.m.	0.15 / 0.25 mm	1 + ¼	OK
FIG.2	1.026 N.m	0.10 / 0.25 mm	1 + ¼	OK
FIG.3	1.104 N.m	0.15 / 0.20 mm	1 + ¼	OK
FIG.4	1.101 N.m.	0.15 / 0.25 mm	1+ ¼	OK



TAPA FIG.1

- 1- sense roscar
- 2- 50 roscades amb tarro 1
- 3- 50 roscades amb tarro 2
- 4- 50 roscades amb tarro 3
- 5- 50 roscades amb tarro 4



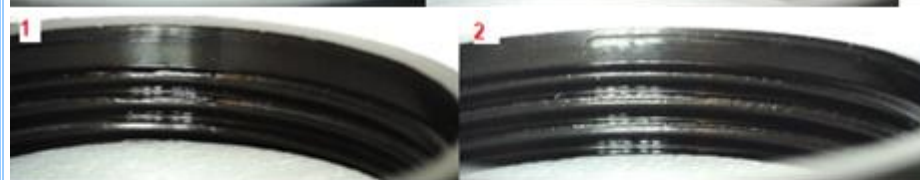
TAPA FIG.2

- 1- sense roscar
- 2- 50 roscades amb tarro 1
- 3- 50 roscades amb tarro 2
- 4- 50 roscades amb tarro 3
- 5- 50 roscades amb tarro 4



TAPA FIG.3

- 1- sense roscar
- 2- 50 roscades amb tarro 1
- 3- 50 roscades amb tarro 2
- 4- 50 roscades amb tarro 3
- 5- 50 roscades amb tarro 4



TAPA FIG.4

- 1- sense roscar
- 2- 50 roscades amb tarro 1
- 3- 50 roscades amb tarro 2
- 4- 50 roscades amb tarro 3
- 5- 50 roscades amb tarro 4

ROSCA DEL TARROS:

FIG.1



FIG.2



FIG.3

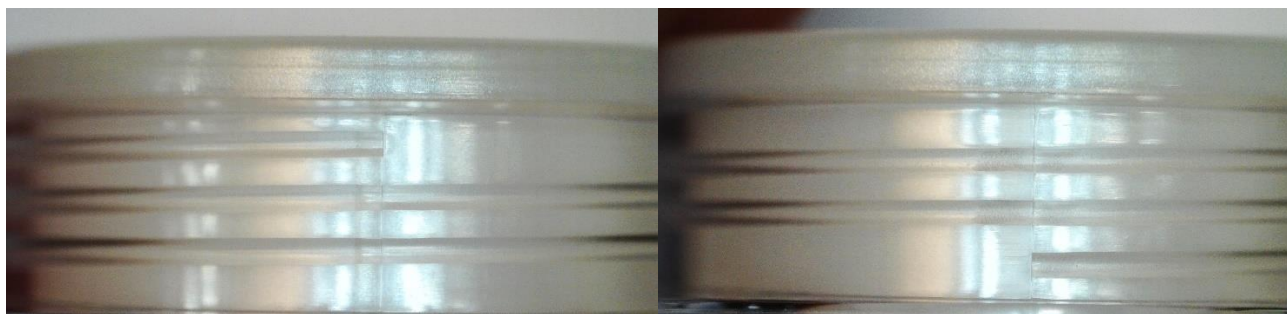
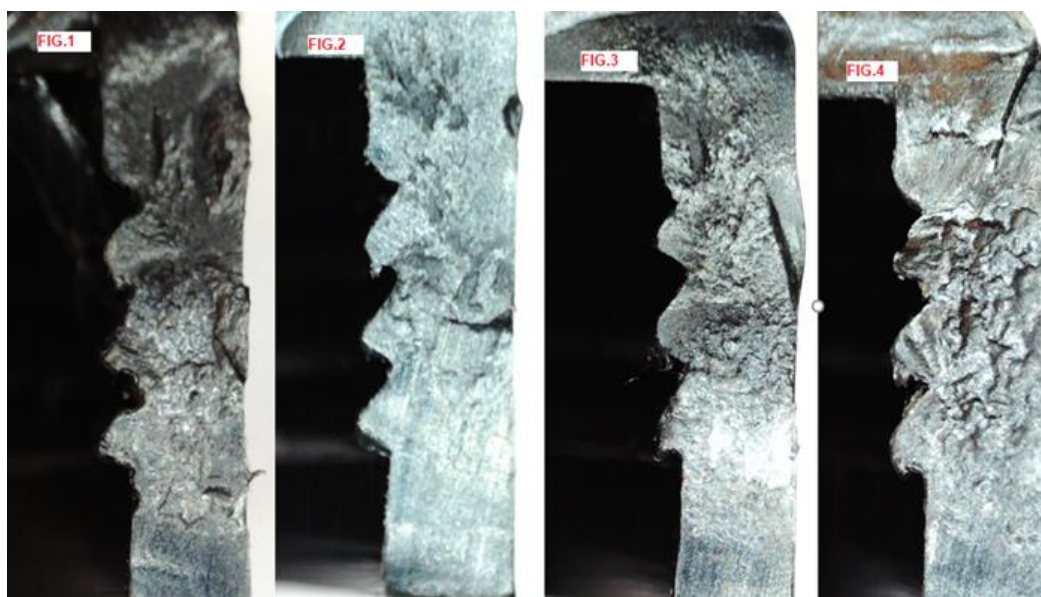
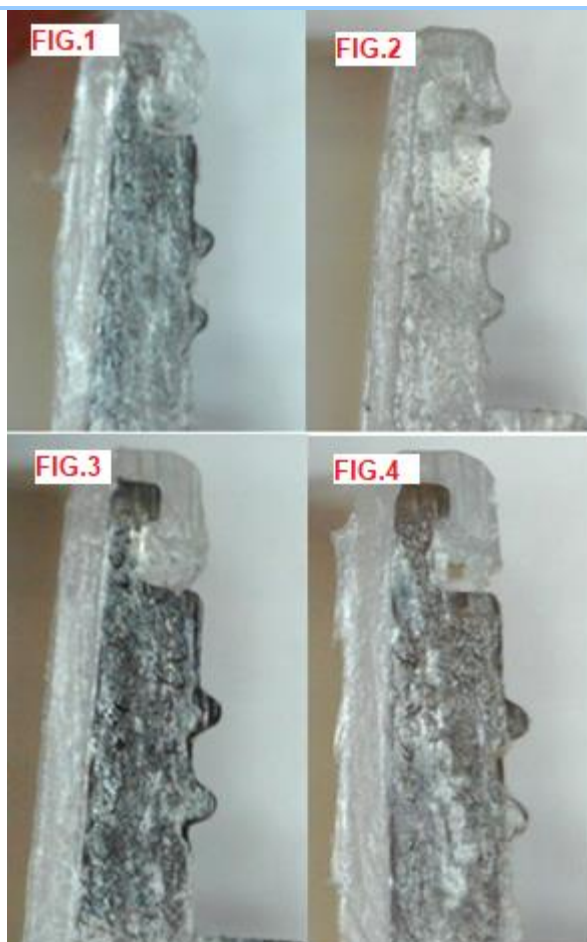
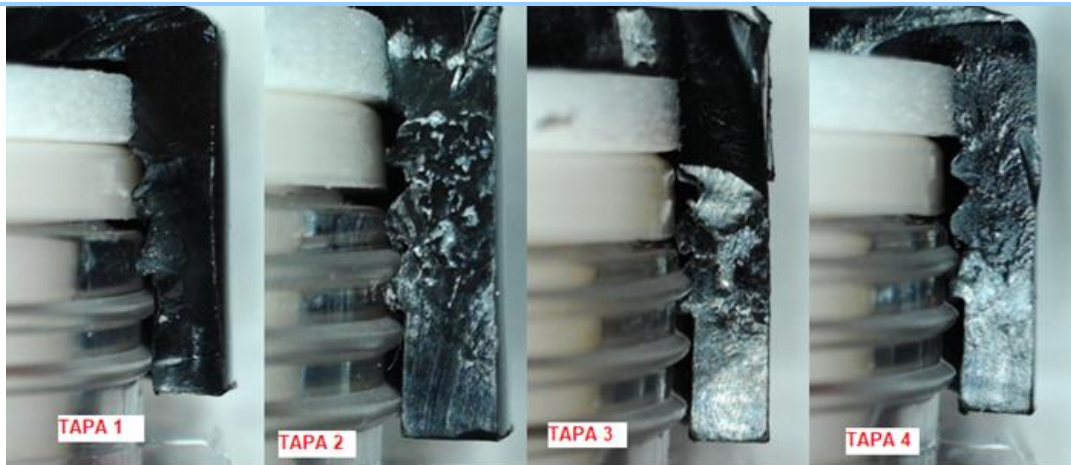


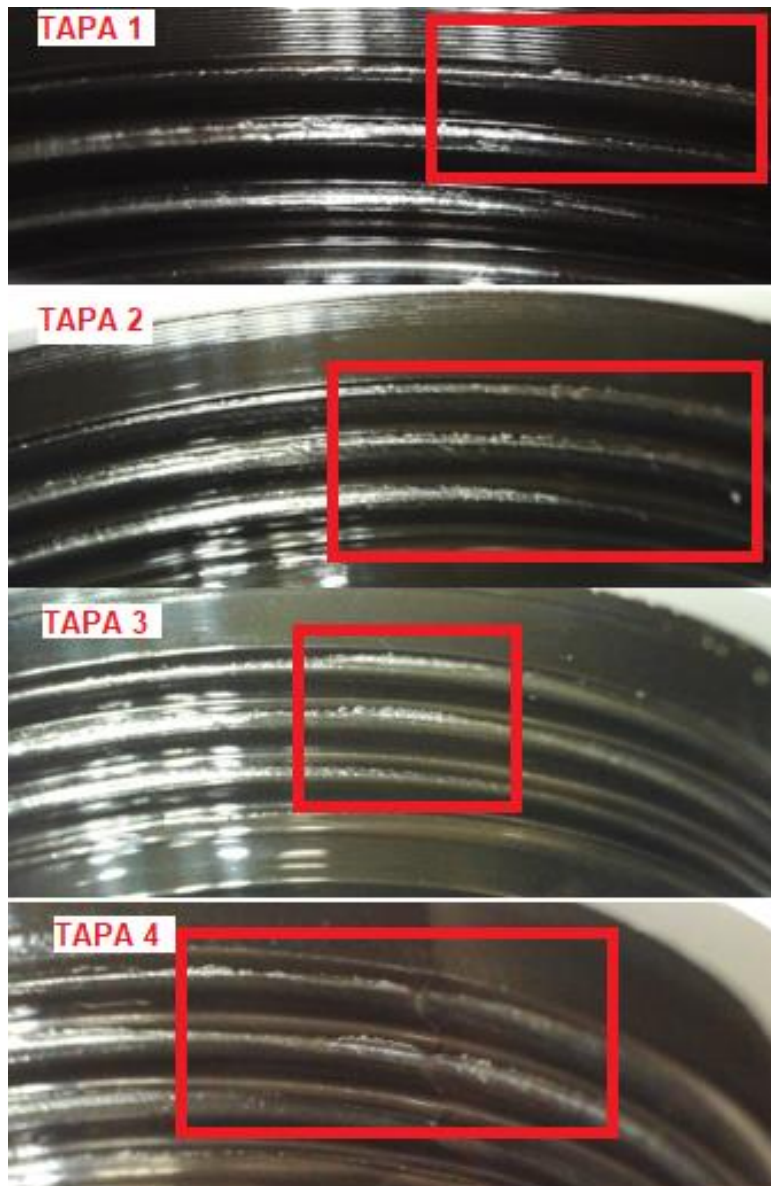
FIG4







ROSCA TAPES VERGES SORTIDES DE MOTLLO: Les tapes ja surten del motlle amb la rosca defectuosa:



CONCLUSIÓ:

Amb 50 roscades, no apareixen partícules negres a la rosca dels tarros, però sí que es veu un cert desgast.

Les rosques dels tarros es veuen bastant iguals, però la de les tapes no. De fet, abans de rosca-les ja tenen algun punt xafat.

També hi ha diferència entre les 4 figures, i en les fotos s'aparècia que no acaben de quadrar bé amb la rosca del tarro.

Només hi ha els tarros de les figures 1,2,3,4. La 6 s'han separat, i la 5 no es va injectar i no tinc cap peça.

INFORME REALITZAT**Tècnic de Qualitat:**

Jordi López

23/03/21