

INFORME

Referència: 1964 Materials: ABS Reciclat

Denominació: Exterior Tapa 50 ml diamant N51 **Data:** 31/05/2021

Motiu informe: Comparatiu, dimensional i funcional de les proves amb ABS RECILAT.

Proveïdor: AIRESA

Referència del material: ABS GRANZA NATURAL 2800BB208

INFORME DE INJECCIÓ – Jordi Zamora/ Jordi Argemí (28-05-21)

S'ha fet peces amb ABS reciclat.

La màquina treballa bé, pràcticament amb l'ABS que fem servir normalmente.

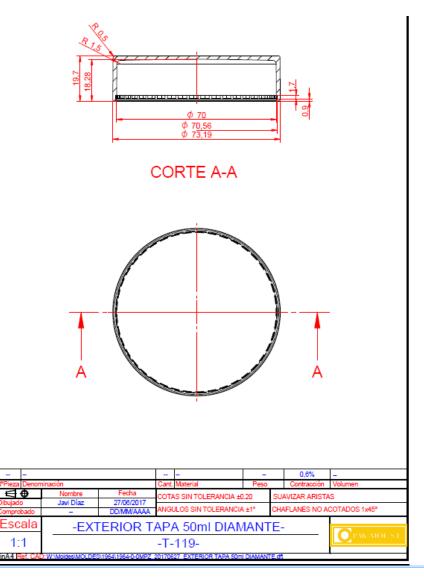
S'aprecien alguns pics i una mica de rebava (Igual que sempre +/-).

El motlle no està equilibrat, i no es poden fer peces plenes sense rebava. S'hauria de posar/ provar el motlle en una màquina més gran per intentar minimitzar la rebava.

Peces no muflades a la sala B.

1:1

PLÀNOL: Si – 27/06/17



pág. 1 IN.IN.01 v01



INFORME

INFORME CONTROL DE QUALITAT

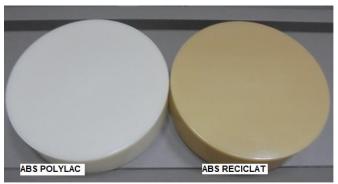
1- **DIMENSIONAL:** Les tapes no están numerades, tampoc s'ha marcat cap injectada amb la posición del motlle:

	Ø exterior	Ø interior	Ø interior dentat	Profunditat	Alçada exterior	Pes
PLÀNOL	73.19	70.00	70.56	18.28	20.00	SMMA – 15.38 gr
PAUTA	73.20	70.00	71.10	18.00	19.70	ABS – 15.00 gr
FIG.A	74.44	69.86	71.16	17.95	19.83	15.27 gr
FIG.B	73.39	69.74	71.09	18.01	19.85	14.85 gr

Dimensional, no varia molt de les mides de la pauta / producció en POLYLAC.

2- ASPECTE/ COLOR

El color natural d'aquest material ABS reciclat, es més marró que l'ABS que utilitzem per portar peces a metal·ltizar.



Passant el dit per la boca/ rivet, es troba una mica de rebava i algun cop, però crec que la ultima producció que s'ha fet ara, sortien igual.





pág. 2 IN.IN.01 v01



INFORME

- **3- MUNTATGE I ROSCAT**: Amb els interiors tapa 50 ml diamant ref.1965, es correcte, i roscat amb el tarro 50 diamant T-119, també correcte.
- **4- ALTRES:** Aquest material, entenc que ha de ser per portar a metal·litzar, per tan el pics negres o impureses que puguin sortir, si no tenen relleu, no ha de passar res.

Potser s'haurien de portar peces a metal·litzar per comprovar si amb el reciclat varia alguna cosa.

CONCLUSIÓ: A part de color, la resta es molt igual al POLYLAC. Falta saber si es pot metal·litzar igual.

S'hauria de actualitzar plànol amb mides igual a pauta.

INFORME REALITZAT

Tècnic de Qualitat:

Jordi López 31/05/21

pág. 3 IN.IN.01 v01