

 <div>Sp•Berner Sistema Excelencia Sp•Berner</div>	FORMULARIO SES SES表单	品质部测试报告Testing Report	Fecha última revisió n: 2015/3/29 最近修订日期
			Nº Revisión: B0 修订编号
	LÍDER PROPIETARIO DE ESTE MÉTODO SES: 该项SES负责人	Nombre del líder 张小玲	SES-03-481-0025

测试日期 Fecha :	2018/6/13	接收部门 Reportar a :	项目部
--------------	-----------	-------------------	-----

问题点 Problema :	新款杯刷（带吸盘）样品检验/ Producto: Cepillo lavaplatos con ventosa
----------------	---

● 测试目的 Motivo de prueba :
按照收到的样品确认单，检验项目如下 Se ha realizado los siguientes ítems de prueba después de recibir las muestras:

序号	检验项目
1	刷丝检验
2	产品注塑件外观检验
3	植毛功能检验
4	吸盘测试
5	注塑件尺寸测量

Item	Items de Ensayo
1	Filamentos
2	Aspecto visual de pieza ineycción
3	Funcionalidad de inserción
4	Test de ventosa
5	Dimensiones de pieza inyección

● 测试内容 : Prueba

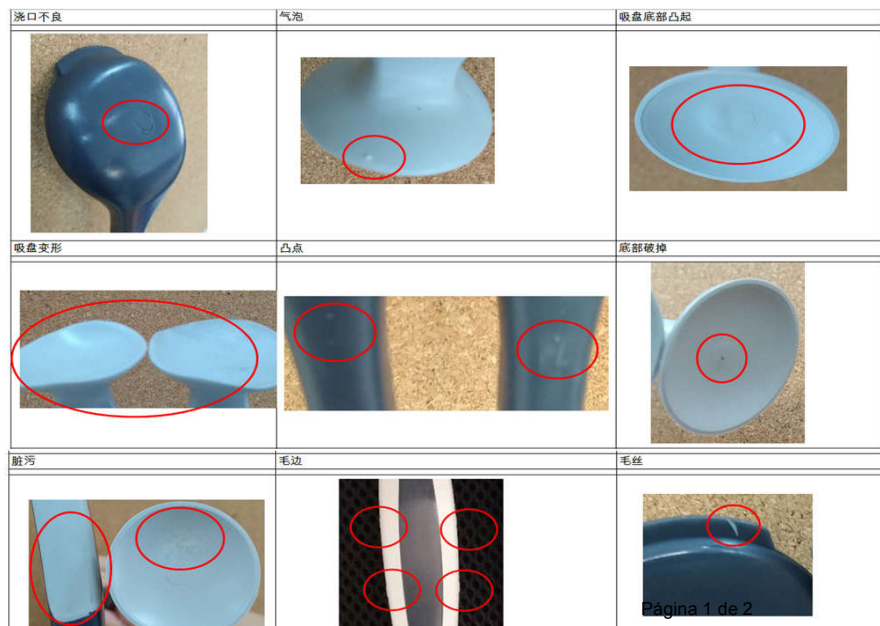
一，刷丝直径检验，检验结果如下：

序号	标准	实测值	测试结果
1	直径0.35+/-0.05mm (PBT白色刷丝)	0.37	OK
2		0.39	OK
3		0.39	OK
4		0.39	OK
5		0.38	OK

Items	Estándar	Valores reales	Resultado
1	Diámetro 0.35+/-0.05mm (Filamento PBT recto blanco)	0.37	OK
2		0.39	OK
4		0.39	OK
5		0.38	OK

二，提供的样品外观检验，检验结果如下Aspectos visuales de la pieza ineyctada :

注塑件外观不良项目见下图：（浇口不良，颜色不一致，流痕，包胶不良，合模线大，凸点，气泡，吸盘底部凹凸不平，脏污，料花，毛边）等/
Mermas observadas en las fotos(punto de ineycción, marcas, burbujas, suciedad, rebabas) (Nota: selección para envío muestras)



三，植毛功能测试

Estàndar	Item	Valores reales			Resultado
Pull Test≥25N	1	142.48	107.99	127.28	OK
	2	142.00	131.89	104.39	OK
	3	131.71	128.54	122.96	OK



四，吸盘功能测试Funcionalidad de ventosa

1.将测试面水平放置，杯刷90度垂直于测试面，24小时吸盘可以吸附在待测平面---结果NG / Resulto NG: coloque el cepillo con 90 grados perpendicular a la superficie horizontal de prueba(seco), y la ventosa debe adsorberse a la superficie después de 24hr.



五，测量吸盘底部直径尺寸；注塑件厚度 Dimensiones de pieza inyectada; diametro de ventosa

Ítems	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Max	Min	Avg.	Resultado
Estàndar del diámetro ventosa: 35+/-0.8	35.2	34.51	35.02	34.75	34.47	34.7	34.91	34.85	35.15	34.7	35.2	34.47	34.826	OK

● 总结Conclusiones :

- 1, 刷丝直径OK; diámetro de filamento OK
- 2, 注塑件外观检验NG; aspecto visual de pieza inyctado NG (seleccion para envio de muestras)
- 3, 植毛功能测试中，拉拔力测试OK
- 4, 吸盘功能测试NG ; funcionalidad de ventosa NG
- 5, 注塑件尺寸直径OK. Diametro de ventosa OK

Tester : Lily zhang
Sp-Berner Industrial Limited