CERTIFICADO DE EVALUACIÓN DE SELLO DE PRODUCTO AHORRADOR

Informe N°: PA-10042-2019 **Fecha de emisión :** 02/08/2019

1. Datos del cliente /solicitante

Razón social: Corporación Ceramica S.A

Dirección: Av.El Polo 405 Urb.El derby, Surco Lima

2. Datos del producto ahorrador

Marca : Trebol Código : **610000333**

Descripción : LAVATORIO LLAVE IRIS

Fabricante : China Procedencia : China

Uso: GRIFERIA LAVAMANO

3. Lugar de verificación de productos ahorradores

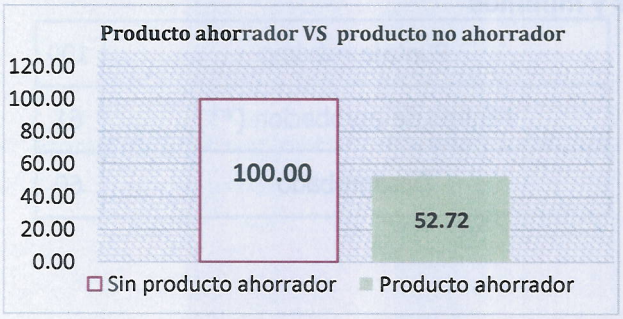
Dirección : Calle Medidores 121 - El Agustino - Lima

4. Documento de referencia:

Administración del Sello de Producto Ahorrador de Agua GCPR136

5. Ensayo comparativo de producto ahorrador vs producto no ahorrador

Condicion de ensayo		Producto ahorrador		Sin producto ahorrador		Limite máximo permisible (%)	Porcentaje de ahorro (%)	Efectividad tiempo			Garantia del producto
Fecha de ensayo	Presión (Bar)	Volumen promedio (L)	Consumo (%)	Volumen promedio (L)	Consumo (%)			Con ahorrador (s)	Sin ahorrador (s)	Porcentaje (%)	
07/07/2019	1	2.81	**52.72**	5.34	100.00	30	47.28	00:41.43	00:43.52	-4.82	DE POR VIDA



Observación:

6. Resultados :

Porcentaje de ahorro	Garantía del producto	Eficiencia en el uso	**Puntaje alcanzado**	Resultado Final
40	40	5	**85**	**Conforme**

Carlo Miguel Vega Vegazo
Analista Principal de Micromedición

Katia Ochoa Trucios
Jefa Equipo Gestión Comercial y Micromedición

SEDAPAL JEFATURA Equipo Gestión Comercial y Micromedicion

7. Anexo

Criterios de Evaluación

Para la evaluación de los productos ahhorradores se tiene en cuenta las siguientes condiciones:

Tabla 1			Resultados
Porcentaje de ahorro (*) (50 puntos)	< 30%	0	-
	[30% a 40%]	30	-
	<40% a 50%]	40	40 puntos
	<50% a más	50	-

Tabla 2			Resultados
Garantía del producto (40 puntos)	Menor o igual a 01 año	0	-
	Mayor a 01 año y menor a 03 años	30	-
	Mayor a 03 años	40	40 puntos

Tabla 3			Resultados
Eficiencia en el uso (10 puntos)	En mayor tiempo > 10%	1	-
	En igual tiempo +- 10%	5	5 puntos
	En menor tiempo <-10%	10	-

Tabla de puntaje máximos y mínimos

Puntaje máximo	100
Mínimo de aprobacion (**)	61
Desaprobado	60

Trazabilidad

Instrumentos	Documento de verificación	Fecha de verificación
Medidor de agua N° serie: D11BA05905	Informe de ensayo de medidores	13 de mayo de 2019
Manómetro N° C223	Certificado de calibracion N° P-2170-2018	07 junio del 2018
Cronometro N° serie: CR-05-0017	Certificado de calibracion	19 de febrero de 2019

(*) en el caso de inodoros cuya descarga, sea igual o menor a 4,8 litros se aplicará el máximo puntaje del factor "porcentaje de ahorro"

(**) Para acceder al sistema deben cumplir con el puntaje mínimo de aprobación