

| | | |
|---|--------|------------|
| CERTIFICADO DE PRUEBA DE AISLAMIENTO | Nr.: | 86180 |
| | Fecha: | 10/07/2024 |

Pag. 1 de 1.

| | |
|---|--|
| 1. DATOS GENERALES DE LA PRUEBA DE AISLAMIENTO | |
| Solicitante: | Tramontina Garibaldi S.A. Ind. Met. |
| Fecha de la prueba: | 10/07/2024 |
| Local de la prueba: | Laboratorio de Prueba de Tramontina Garibaldi S.A., ubicado en Calle Tramontina, 600 – Garibaldi – RS |
| Condiciones ambientales: | Temperatura de 18 °C a 28 °C y humedad relativa del 45% a 75% |
| Método de la prueba: | Antes de la prueba, la muestra se acondiciona como se describe en IEC 60900:2018 en los puntos 5.5.2.2 o 5.5.2.3. Después del período de acondicionamiento, la muestra se somete a una tensión de 10 kV r.m.s (60 Hz) durante 3 minutos, de acuerdo con el ítem 5.5.3 – Prueba Dieléctrica de Herramientas de Mano Aisladas, de la citada norma. |

| | |
|---|--|
| 2. IDENTIFICACIÓN DEL ARTÍCULO PROBADO | |
| Fabricante: | Tramontina Garibaldi S.A. Ind. Met. |
| Descripción del artículo de prueba: | Dado Sextavado 1/2" IEC 60900 10 mm |
| Referencia: | 44335/010 |
| Orden de Fabricación: | 251856 |
| Muestra: | Las muestras probadas proceden del proceso industrial de la citada orden de fabricación. |

| | |
|---|--|
| 3. IDENTIFICACIÓN DEL ESTÁNDAR UTILIZADO | |
| Equipo: | Fuente de Alta Tensión |
| N.º de identificación: | 100/013 |
| Rastreabilidad: | Calibrado por Laboratorio LABELO, reconocido por Cgcre/Inmetro CAL 0024, Certificado de Calibración N.º E0009/2020, según PL015. |

| | |
|---|------------------|
| 4. RESULTADO DE LA PRUEBA SEGÚN NORMA IEC 60900:2018 | |
| Muestra representativa del lote | RESULTADO |
| 44335/010 | Aprobado |

OBSERVACIONES:

- a) Las herramientas han sido sometidas a rigurosas pruebas de aislamiento e incluso después de largos períodos de almacenamiento su integridad no perderá sus características, o sea, seguirán siendo aptas para su uso.
 A partir del primer uso, se deben realizar recertificaciones anuales.
- b) Los resultados presentados se refieren exclusivamente a herramientas probadas en las condiciones extendiéndose a ningún lote, aunque sea similar.
- c) La reproducción de este certificado sólo puede ser total. La reproducción parcial está sujeta a la aprobación por escrito del laboratorio.



Ing. José Carlos Rizzolli
 Firmante Autorizado