

Informe de Ensayo

OT N° 228-00002516 Único
Página 1 de 4

Fecha de Informe: 30/11/2020

Solicitante:

Razón Social: Servicios Integrales Logísticos S.A.
Dirección: Pastor Obligado 1615, San Martín (1650), Pcia. de Buenos Aires
Usuario: Ing. Ariel Abbate

Elementos:

1 (una) muestra de cartucho de tóner y unidad de imagen remitida por el usuario identificada como:

IDENTIFICACIÓN de	
CELULOSA Y PAPEL	USUARIO
A	Tóner Lexmark para MS 710/711/810/811/812DN 25K ALTERNATIVO (52D4H00) y Unidad de imagen MS 710/ 711/ 810/ 811/ 812 25K ALTERNATIVO (52D0Z00)

Determinaciones requeridas:

Prueba de rendimiento de unidad de impresión (tóner y unidad de imagen).

Fecha de recepción: 20/11/2020
Fecha de ensayo: Inicio: 20/11/2020
Finalización: 26/11/2020

Metodología empleada:

Experiencia sobre rendimiento de cartucho de tóner y unidad de imagen según metodología propia.

Nombre y dirección de la UO responsable del Informe:

Departamento Celulosa y Papel – celulosaypapel@inti.gob.ar
Av. Gral. Paz 5445, San Martín (1650), Buenos Aires, Argentina

Condiciones Ambientales durante el ensayo:

Temperatura: (22,0 – 24,0) °C – Humedad (48,0 – 52,0) % HR

Ver cláusulas aplicables a este Informe/Certificado en la hoja 2

Informe de Ensayo

OT N° 228-00002516 Único
Página 2 de 4

CLÁUSULAS APLICABLES A ESTE INFORME/CERTIFICADO:

1. Los solicitantes podrán difundir los contenidos de este informe/certificado en la medida que su reproducción sea completa y exacta, citando al INTI como ejecutor de la tarea. El INTI no será responsable por el uso indebido o incorrecto de la información incluida en este documento.

2. Los resultados incluidos en este informe/certificado se refieren exclusivamente al/a los elemento/s ensayado/s y/o calibrado/s o a los servicios de asistencia tecnológica que le hayan sido expresamente encomendadas al INTI.

3. El INTI no será responsable respecto del uso extensivo de dichos resultados a otros productos diferentes a los ensayados (excepto que el muestreo previo haya sido realizado por el propio INTI), a otros equipos/instrumentos que distintos a los recibidos en sus laboratorios o a servicios que difieran de los solicitados.

4. El INTI se reserva el derecho de utilizar los resultados de ensayos, análisis, calibraciones, pruebas o estudios y servicios que le hayan sido encomendados por terceros, manteniendo la debida confidencialidad respecto de su origen, y sólo con fines estadísticos, para uso interno o para la divulgación de sus actividades

Ver cláusulas aplicables a este Informe/Certificado en la hoja 2

www.inti.gob.ar

consultas@inti.gob.ar

0800 444 4004

 INTIArg

 @INTIArgentina

 INTI

 @intiargentina

 canalinti

Informe de Ensayo

OT N° 228-00002516 Único
Página 3 de 4

Resultados

Cartucho alternativo Marca Silog Modelo Lexmark 52D4H00 y Unidad de imagen Marca Silog Modelo Lexmark 52D0Z00

Se realizó una experiencia de impresión sobre papel mediante una impresora con sistema de polvos secos ("láser jet"), en modo de impresión normal, de acuerdo con el siguiente detalle:

- Equipamiento
 - 1 impresora marca Lexmark MS812de.
 - 1 cartucho alternativo de tóner negro marca SILOG Modelo Lexmark 52D4H00.
 - Unidad de imagen Marca Silog Modelo Lexmark 52D0Z00.
 - 1 notebook Dell Latitude 3490, serie 42114625166.
- Sustrato
 - Resmas de papel tipo obra de gramaje 70 g/m², formato A4, marca Boreal (Celulosa Argentina)

Nota: Todos los elementos fueron provistos por el usuario

- Archivo para impresión (según Norma ISO/IEC 19752)
 - Download_Free____19752_Test_Chart__Ver.200406.pdf.
- Procedimiento para las impresiones
 - La experiencia comprendió un conjunto sucesivo de impresiones de acuerdo con el siguiente detalle:
 - Colocación de 500 hojas de papel en la alimentación (1 tirada)
 - Selección en la notebook del archivo de impresión según Norma ISO/IEC 19752
 - Elección en el menú de impresión indicando:
 - Impresora: Lexmark MS812de
 - Modo de impresión: Normal
 - Número de copias: 500
 - Realización de tiradas hasta las 25.000 impresiones.
 - Identificación y archivo de la hoja 1, 100 y la última de cada resma utilizada hasta completar las 25.000 copias.
 - Observación visual de la impresión obtenida en la última hoja de cada tirada.

Ver cláusulas aplicables a este Informe/Certificado en la hoja 2

Informe de Ensayo

OT N° 228-00002516 Único
Página 4 de 4

Cuadro de rendimiento

El trabajo realizado se limitó a la impresión de hojas de prueba, de las cuales se adjuntan las hojas 1, 100 y la última de cada resma impresa.

El resumen de las condiciones utilizadas se detalla en la siguiente tabla:

Impresora: Lexmark MS 812de – Cartucho alternativo marca SILOG Modelo Lexmark 52D4H00. Unidad de Imagen alternativo marca SILOG Modelo Lexmark 52D0Z00	
Número total de hojas impresas	25.000
Fecha de realización de los ensayos	20/11/2020 al 26/11/2020
Tipo de impresora	Lexmar MS812de N° de serie 40635C6608LFB
Tipo de cartucho	Cartucho alternativo marca SILOG Modelo Lexmark 52D4H00.S/N
Unidad de imagen	Unidad de Imagen alternativo marca SILOG Modelo Lexmark 52D0Z00 N° Serie: 0013789
Modo de Impresión	Normal
Forma de impresión	500 copias ininterrumpidas
Papel utilizado	Papel tipo obra de gramaje 70 g/m ² , formato A4, marca Boreal (Celulosa Argentina)
Orientación de la hoja	Vertical
Modelo de computadora	Notebook Dell Latitude 3490, serie 42114625166
Sistema Operativo Utilizado	Windows 10 Enterprise
Software Utilizado	Acrobat Reader DC
Archivo Utilizado en la impresión	Download_Free____19752_Test_Chart__Ver.200406.pdf

Los resultados contenidos en el presente informe corresponden a las condiciones en las que se realizaron las mediciones y/o ensayos.

El presente Informe/Certificado está firmado digitalmente mediante Gestión Documental Electrónica (GDE) cumpliendo con los estándares internacionales de seguridad adoptados por la Infraestructura de Firma Digital de la República Argentina (IFDRA).

Fin del Informe

Ver cláusulas aplicables a este Informe/Certificado en la hoja 2

www.inti.gov.ar

consultas@inti.gov.ar

0800 444 4004

 INTIArg

 @INTIArgentina

 INTI

 @intiargentina

 canalinti



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2020 - Año del General Manuel Belgrano

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico firma conjunta

Número:

Referencia: 228.2516

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 4 pagina/s.