

Qualitätszertifizierung von Katun

Katun beliefert ihre Kunden bereits seit drei Jahrzehnten weltweit mit branchenführenden Ersatzteilen für Lasergeräte. Im Rahmen dieser Verpflichtung sorgt Katun dafür, dass alle Katun-Produkte in unserem modernen Labor in Minneapolis, Minnesota, das gemäß dem STMC (Standardized Test Methods Committee) zertifiziert wurde und mit der ISO (International Standards Organization) 17025 übereinstimmt, sorgfältig geprüft werden.

Das STMC-Zertifizierungsprogramm des International Imaging Technology Council fordert einen Leistungsnachweis bezüglich drei (*) der in der Liste aufgeführten Standardmethoden. Zudem geht Katun noch über die STMC-Zertifizierungsstandards hinaus und überprüft ihre Zubehörteile gemäß der Liste der zusätzlichen Industriestandards sowie gemäß den firmeneigenen Verfahren. Mit diesem Vorgehen gewährleistet Katun die Einhaltung der Test-Leistungsmaßstäbe in der Branche, die teilweise sogar übertroffen werden.

Die Testverfahren von Katun halten stets die Industriestandards für Produkt- und Materialtests ein und werden dies auch in Zukunft tun. Dies betrifft auch die Einhaltung der folgenden internationalen Standards:

Standard-Organisation, STD-Nummer und Beschreibung

- ASTM (American Society for Testing and Materials) F1856-04 Standardvorgehen zur Festlegung der Toner-Nutzung für Drucker *
- ASTM F2036-04 Standard-Testverfahren zur Beurteilung der Dichte bei großflächigen Kopien und des Hintergrunds bei Laserdruckern *
- STA (International Safe Transit Association) Nicht-simulierte Leistungstestverfahren zur Integrität für verpackte Produkte von 150lb (68kg) oder weniger *
- ASTM F577-03e1 Standard-Testverfahren zur Messung der Partikelgröße von Trockentönern
- ASTM F875-94 (2003) Standard-Testverfahren zur Beurteilung der Dichte bei großflächigen Kopien und des Hintergrunds bei Bürokopiergeräten
- ASTM F995-97 (2001) Standard-Vorgehen zur Beurteilung der Toner-Nutzung bei Kopiergeräten, die Zweikomponenten-Trockenentwickler verwenden
- ASTM F1351-96 (2002) Standard-Vorgehen zur Beurteilung der Wirkung von knitterfestem Papier auf die Bilder, die in Bürokopiergeräten erzeugt werden
- ASTM F1425-92 (2001) Standard-Testverfahren zur Festlegung der triboelektrischen Ladung („tribocharge“) von Zweikomponenten-Materialien
- ISO/IEC (International Electrotechnical Association) 19752 Methode zur Bestimmung der Ergiebigkeit von Tonerkartuschen für monochrome Lasergeräte, die Druckerkomponenten enthalten könnten
- ISO/IEC 19798 Methode zur Bestimmung der Ergiebigkeit von Tonerkartuschen für Farb-Lasergeräte, die Druckerkomponenten enthalten könnten

**Wenn Sie Fragen zu den Laser-Testverfahren und Standards von Katun haben, können Sie sich gerne mit Gale Aaroe, dem Leiter der Qualitätsabteilung von Katun, in Verbindung setzen.
Gale.Aaroe@katun.com**



KATUN®