

## Laundry Excellent Quality



Die LEX Zertifizierung ( LEX = Laundry Excellent Quality ) ist die führende unabhängige, anbieterübergreifende Zertifizierung der aktuellsten UHF-RFID Transponder für den Bereich der textilen Anwendungen und vereint Messungen zur Prozessperformance in den gängigen Prozessen eines textilen Dienstleisters sowie Messungen der HF-Prozessperformance und einer Kombination aus diesen.

Durchgeführt durch die KaWe Engineering GmbH, einem der RFID-Group angeschlossenen Unternehmen, gibt die Studie Aufschluss über die Lesbarkeit der Transponder in verschiedenen Situationen wie z.B. einer Pulk Lesung im Gittercontainer im Warenein- oder Warenausgang oder mit Handlesegeräten im Lager und spricht gleichzeitig eine Empfehlung für die Verwendung und Einstellung der entsprechenden Hardware in Kombination mit den Transpondern aus.

	tagtron GmbH	tagtron GmbH	tagtron GmbH	tagtron GmbH	tagtron GmbH	Century Link	Datamars	Datamars	RFIDHY
	IPRO Visible 7818 R6	IPRO Visible 7818 R6	IPRO Invisible 7811 M4	IPRO Invisible 7811 R6	Visible Laundry Label	TextSilicon Laundry Tag CE3002	NOVO LaundryChip F100	LAUNDRYCHIP 401	7813 Fabric laundry tag UCODE 1M
test #1a Patchen	OK	OK	X	X	OK	X			
test #1b Auflösen	X	X	OK	OK	X	OK			
test #2 Performance Measurement	OK	OK	OK	OK	OK	OK			
test #3 Waschen	OK	OK	OK	OK	OK	OK			
test #4 Pressen	OK	OK	OK	OK	OK	OK			
test #5 Trocknen	OK	OK	OK	OK	OK	OK			
test #6 Mangeln	OK	OK	OK	OK	OK	OK			
test #7 Performance Measurement	OK	OK	OK	OK	OK	OK			
test #8 Bulk Performance Measurement	1400dBm	1200dBm	1400dBm	1200dBm	1400dBm	1200dBm			
test #9a Bulk Performance Measurement	2100dBm	1900dBm	2100dBm	1900dBm	2100dBm	1900dBm			
test #9b Bulk Performance Measurement	1100dBm	1100dBm	1100dBm	1100dBm	1100dBm	1100dBm			
LÜPFÄHIGKEITEN									
BEMERKUNGEN									

Die LEX Zertifizierung unterstützt Anwender bei der Auswahl geeigneter Transponder und Lesegeräte für eine vereinfachte Einführung von RFID Technologie in Ihren Geschäftsprozessen und senkt somit Kosten bei der Pilotierung und der Integration.

Als renommierter Anbieter von RFID-Lösungen für die Textil- und der Automobilindustrie bietet tagtron ein breites Spektrum an RFID-bezogenen Produkten einschließlich Etiketten, Schreib- Leseeinheiten, Antennen, Systemen und Software Lösungen für jedes Arbeitsumfeld. tagtron Auto-ID Technologie und Lösungen werden auf einer Vielzahl von Produkten und in vielen Branchen eingesetzt und werden in Zukunft durch LEX Zertifizierungen unterstützt werden.