

Neues 3S-Sicherheitsetikett mit zusätzlichen Features

Mehrstufige Fälschungssicherheit in einem Etikett

Die 3S Simons Security Systems GmbH hat ein neues Sicherheitsetikett auf Hologramm-Basis entwickelt, das Produkte und Verpackungen vor Fälschung und Manipulation schützt. Durch die Einbindung des Mikro-Farbcodes SECUTAG® sowie zusätzlicher variabler Sicherheitsfeatures entsteht ein neues Hochsicherheitsetikett.

Die Anzahl der an deutschen Grenzen aufgegriffenen Produkte stieg 2010 um 146 Prozent an. Vor diesem Hintergrund wird es für Unternehmen aller Industrie- und Handelsbereiche immer wichtiger, geeignete Methoden gegen Fälschungen ihrer Produkte zu finden. Dafür hat die 3S Simons Security Systems GmbH eine neue Generation der Sicherheitsetiketten entwickelt.

Basis dieser Sicherheitslösung ist ein Hologramm aus PET-Folie, das hinsichtlich seiner Anti-Fälschungseigenschaften von 3S optimiert wurde und wahlweise auch mit einem VOID-Effekt versehen werden kann. In das Hologrammetikett wird ein SECUTAG® Mikro-Farbcode eingearbeitet. Dieser Code ist mikroskopisch klein, besteht aus unterschiedlichen Farbschichten und wird in verschiedenen Größen ab acht Mikrometern hergestellt.

Jeder Kunde erhält einen individuellen Farbcode, der seine Etiketten und Produkte eindeutig als Originale ausweist. Die Mikro-Farbcodes sind seit über 15 Jahren fälschungssicher im Einsatz und werden international vor Gericht als Beweismittel anerkannt. SECUTAG® bietet Anwendern weltweit eine rechtssichere und einfache Identifizierung ihrer Originalprodukte mittels Stabmikroskop. Für das bloße Auge ist die Sicherung unsichtbar.

Neben Hologramm und Mikro-Farbcode kann das Etikett mit zusätzlichen Sicherheitsmerkmalen versehen werden. Dazu gehören beispielsweise ein Hologramm-Kippeffekt mit Wechselbildfunktion, eine fortlaufende Nummerierung sowie Sicherheitsstanzungen, durch die das Etikett bei unbefugtem Entfernen einreißt. In die Oberfolie des PET-Etiketts können ebenfalls Aussparungen für das Unternehmenslogo integriert werden.

Variable Kundendaten können ebenso eingebunden werden wie eine spezielle UV- oder Infrarotmarkierung. Auch die Rückverfolgbarkeit kommt bei dem neuen 3S-Sicherheitsetikett durch die Implementierung von Traceability-Codes wie

PRESSEINFORMATION

Datamatrix nicht zu kurz. Dadurch wird das 3S-Etikett zu einem mehrstufigen Sicherheitskonzept.

Die permanent haftenden Etiketten können als Verschlussiegel, Sicherheitsmarken und Aufkleber in allen Industriebereichen verwendet werden. Sie eignen sich für den Einsatz auf unterschiedlichen Produktmaterialien und Verpackungen. Die Etiketten werden als neutrale Sicherheitsetiketten ausgeliefert oder individuell bei 3S im Werk gefertigt und mit allen gewünschten Sicherheitsfeatures versehen.

Über das Unternehmen

Die 3S Simons Security Systems GmbH ist international renommierter Hersteller von Kennzeichnungssystemen für rechtssicheren Plagiatschutz. Auf der Basis der weltweit kleinsten Mikro-Farbcodes SECUTAG® hat das Unternehmen verschiedene Branchenlösungen für umfassenden Fälschungsschutz entwickelt. Produkte, Primär- und Sekundärverpackungen, Textilien und Sportartikel, Zertifikate und andere Dokumente, Daten und Warenwirtschaftssysteme werden anhand der Farbcodes gesichert. Zusätzlich kann die Fälschungssicherheit mit der Rückverfolgbarkeit entlang der Produktions- und Lieferkette kombiniert werden.

Weitere Informationen zum rechtssicheren Plagiatschutz unter www.secutag.com

Unternehmenskontakt

3S Simons Security Systems GmbH
Rolf Simons
Geschäftsführung
Lise-Meitner-Straße 6
48301 Nottuln
Deutschland
Tel: +49 (0) 2502 23 33 0
Fax: +49 (0) 2502 23 33 33
Mail: info@secutag.com

Pressekontakt

Ariadne MedienAgentur
Annette Crowther
Public Relations
Daimlerstraße 23
76185 Karlsruhe
Deutschland
Tel: +49 (0) 721 46 47 29 104
Fax: +49 (0) 721 46 47 29 099
Mail: acrowther@ariadne.de