

Mikroskopisch kleine Farbcodes decken Plagiate auf

In der Industrie wird Produkthaftung in Zeiten grauer Überproduktion und dunkler Vertriebskanäle ein immer wichtigeres Thema. Der Nachweis, dass es sich bei einem mangelhaften Produkt nicht um ein eigenes, sondern um eine Fälschung handelt, ist oft schwer zu erbringen. So können Regresszahlungen in Millionenhöhe drohen. Die Lösung für dieses Problem bietet die Simons Druck mit SECUTAG[®], einem nicht imitierbaren Sicherungssystem. Gleich einem genetischen Fingerabdruck wird jedem Produkt ein individueller Farbcode zugeordnet. SECUTAG[®], der kleinste Farbcodepartikel der Welt, ist für das bloße Auge unsichtbar.



Mikroskopisch kleine und äußerst widerstandsfähige Melamin-Alkyd-Polymer-Partikel bilden den Kern des Sicherungssystem SECUTAG[®]. Die Teilchen sind, weltweit einmalig, je nach Anwendungsbereich in verschiedenen Größen zwischen 5 und 45 µm lieferbar. Der Sicherheitscode wird durch das sogenannte Sandwichverfahren erzielt, das einen Aufbau von mindestens vier bis zu elf farblich unterschiedlicher Schichten aufweist. Die Einsatzmöglichkeiten von SECUTAG[®] sind vielseitig: Die Farbcodepartikel können sowohl in Feststoffen, Flüssigkeiten, Pulvern und Schüttgütern, als auch auf Tieren und Pflanzen eingesetzt und nachgewiesen werden. SECUTAG[®] ist leicht aufzutragen, kann Produkten aber auch beigemischt werden. Aufgrund seiner Zusammensetzung ist SECUTAG[®] für Lebensmittel unbedenklich, druckbar und sowohl thermisch als auch chemisch widerstandsfähig.

Ein weiterer Vorteil des Farbcode-Systems ist seine leichte Handhabung. Für das Auftragen und den Nachweis der Echtheit des Produkts sind keine komplizierten Verfahren notwendig. Eine einfache Aufbringung ist beispielsweise mittels Dispenser möglich. Auch die Analyse ist sehr einfach. Zur Überprüfung sind keine teuren oder komplizierten Geräte notwendig. Als Lesegerät eignet sich z.B. ein Stabmikroskop mit einer Vergrößerung von 100X.

SECUTAG[®] wird unter höchsten Sicherheitsbedingungen hergestellt. Jeder Kunde erhält seinen persönlichen SECUTAG[®]-Farbcode, der nicht gefälscht werden kann. Er schützt die Produkte wie ein Fingerabdruck und wird auch vor Gericht als Beweismittel anerkannt. Produktpiraterie, Parallel- und Re-Importe konnten nachgewiesen sowie unberechtigte Forderungen aus der Produkthaftung vor Gericht abgewiesen werden. Trotz dieser Vorzüge ist SECUTAG[®] auf dem Weltmarkt eines der preisgünstigsten Sicherungssysteme. Die Kosten für eine Sicherung liegen im Hundertstel-Cent-Bereich.

Weitere Informationen zum Thema Produktsicherung und SECUTAG[®]: Simons Druck und Vertrieb GmbH, Lise-Meitner-Str. 6, 48301 Nottuln, Fon 02502 23 33 0, Fax 02502 23 33 33, oder unter www.secutag.com.

2.900 Zeichen
Veröffentlichung
honorarfrei.
Belegexemplar
an die
ARIADNE
MedienAgentur
erbeten.

**Weitere Informationen? Aktuelles Bildmaterial?
Anwenderberichte? Grafikmaterial?**

Bitte wenden Sie sich an:

**ARIADNE MedienAgentur, Kiefernweg 13, 76149 Karlsruhe
Fon 0721 9703023 • Fax 0721 788370 •
E-Mail: Agentur@Ariadne.de**