

DNAtex™ – die revolutionäre unsichtbare Sicherheitsmarkierung schützt wirkungsvoll gegen Plagiate und Markenpiraterie.



Projektinformation

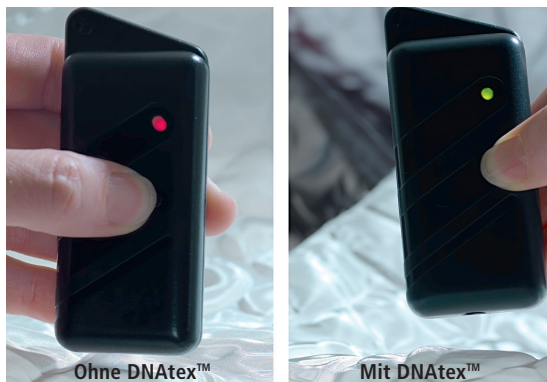
Der Schaden durch Plagiate und Produktpiraterie wird weltweit auf 200 bis 300 Milliarden Euro* geschätzt. Die gefälschten Produkte der stetig wachsenden Schattenwirtschaft aus Kopisten und Produktpiraten beschädigen nicht nur Image und Marke der Originale, sondern sie weisen teilweise erhebliche Funktionsmängel auf, was dramatische Folgen haben kann.

Aus diesem Grund hat Schoeller in langjähriger Forschungsarbeit DNAtex™ entwickelt. Jetzt steht diese revolutionäre unsichtbare Sicherheitsmarkierung vor der Markteinführung.

*Quelle: www.plagiarius.de

Funktionsweise

- Produkte werden mit einer eindeutigen „Textil-DNA“ versehen, die sie später rasch identifizierbar macht.
- Indem man mit einem kleinen elektronischen Prüfgerät über ein mit DNAtex™ markiertes Produkt fährt, kann man sofort feststellen, ob es sich um Original oder Fälschung handelt.
- Die DNAtex™-Ausrüstungstechnologie hat keinen Einfluss auf Farbe, Look, Griff oder Atmungsaktivität des Produkts.
- Nach heutigem Stand der Dinge lassen sich DNAtex™-Lösungen für alle Stufen der textilen Fertigungskette realisieren – von Chemikalien über Fasern oder Gewebe bis hin zu Endprodukten wie Bekleidung oder Taschen.
- Damit ist DNAtex™ bestens geeignet, um die stetig steigende Anzahl an Produktfälschungen erfolgreich zu bekämpfen.



Die Vorteile von DNAtex™ im Überblick:

- Eindeutige Identifizierbarkeit von Produkten
- Rasch und unkompliziert detektierbar
- Vielseitig anwendbar
- Branchenspezifische Lösungen

Anwendungsversionen

Nur Original-Produkte halten, was sie versprechen. Fälschungen und Plagiate schaden nicht nur dem Image und der Marke, sondern bergen erhebliche Gefahren in sich.

Gurte und Bänder

Qualitativ minderwertige Kopien reißen leichter und erhöhen, beispielsweise bei der Fassadenreinigung oder bei Waldarbeiten, die Unfallgefahr.

Workwear – persönliche Schutzausrüstung

Die Schutzfunktion von Fälschungen und Plagiaten wird nicht immer in anerkannten Labors geprüft. Die Folge: unzulänglicher oder gar kein Schutz und dadurch das Risiko schwerer Unfälle.

Filter

Auch bei zahlreichen Filteranlagen – zum Beispiel Blut- oder Luftfilter – gefährden billige Fälschungen Gesundheit und Leben.

Qualitätssicherung

Eine lückenlose Rückverfolgbarkeit von Produkten ist mit DNAtex™ kein Problem. Im Reklamationsfall kann eindeutig überprüft werden, woher die fehlerhafte Lieferung gekommen ist.

Schutz von Herkunftsbezeichnungen wie „Made in USA“ oder „Made in Switzerland“

Mit DNAtex™ können Endabnehmer und Behörden sicherstellen, dass die Herkunftsangaben bestimmter Produkte korrekt sind.

Copy protection for textiles.

Kontakt:
Schoeller Technologies AG
Bahnhofstr. 17
9475 Sevelen/Schweiz
Tel: +41 81 786 09 50
Fax: +41 81 786 09 51
info@schoeller-tech.com
www.schoeller-tech.com