

Ръководство за технологии за борба с фалшифицирането и пиратството

<https://euipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/bg>

Защитни нишки

Защитните нишки са нишки от различни материали (метал, плат, полимери), които се втъкават в продукти или се прикрепят към тях по друг начин, за да се удостовери автентичността им и да се предотврати фалшифициране. Разнообразието на материалите за нишки означава, че тази технология може да бъде вградена в редица продукти. За по-усъвършенствана защита срещу фалшифициране към нишката могат да се прилагат допълнителни защитни елементи, като например специални покрития или микропечатане.



Използва се за

- ✓ Удостоверяване
- ✓ Защита от фалшифициране/защита от промяна

Подходящо за

- ✓ Малки продукти
- ✓ Средно големи продукти
- ✓ Големи продукти

Продължава

- ✓ Продукт
- ✓ Опаковка

Може да се използва за

- ✓ Физически продукти

Видимост

- ✓ Видимо

Необходимо е устройство за четене

- ✓ Не

Връзка със сървър

- ✓ Не

Описание

Различните видове защитни нишки могат да бъдат групирани според материала и функцията

- метални нишки – те се вграждат директно в продукта, за да се предотврати възпроизвеждането му, напр. банкноти;
- различни нишки (полипропиленови, текстилни и др.) за прикрепване и/или пломбиране – те се използват например за прикрепване на етикети към дрехи или продукти и като микропломби за гаранционни цели;
- полимерни нишки – това са нишки с различна дебелина, които могат да бъдат:
 - с метално покритие (изцяло или частично);
 - боядисани със специални светлочувствителни пигменти;
 - микропечатани с цифри и текст;
 - намагнетизирани, за да съдържат скрита информация, откриваема само от магнитни четци.

Употреби

Защитните нишки могат да се използват за защита на продукти в различни сектори. Най-често обаче те се вграждат в банкноти.

Внедряване

Ако искате да вградите метални нишки в продуктите си, ще трябва да включите стъпка за вграждане в производствения процес. Ако обаче искате да използвате другите видове защитни нишки – тези, които прикрепят етикети или съдържат печатна информация – тогава няма да е необходимо да правите промени в производствения процес; тези видове нишки обикновено се прилагат към готовия продукт или опаковката.

Разноски

Разнообразието от материали и начини на приложение на защитните нишки затруднява да се даде обща представа тук за разходите, свързани с тяхното прилагане.

Документът се състои от различни страници, преведени с машинен превод. Положени са всички разумни усилия, за да се осигури точен превод. Използвайте версията на английски език за справка.

Информацията, която се съдържа в този сайт, е от **общ** информационен характер и не дава правни съвети, консултиране или друг вид **професионален съвет или насоки**. Информацията, съдържаща се в този сайт, се предоставя на принципа „във вида, в който е“, без **гаранция за пълнота**, точност, полезност или навременност и без никакви **гаранции** от какъвто и да е вид, изрични или подразбиращи се, включително, но не само гаранции за изпълнение, продаваемост и годност за определена цел. Потребителят използва информацията на собствен риск и EUIPO **не гарантира конкретни резултати** от използването на информацията, предоставена на този уебсайт. Резултатите от търсенето **не се представят в препоръчителен ред**. Този уебсайт съдържа връзки към **други уебсайтове на трети страни**. Тези връзки, които са безплатни и публично достъпни, са само за удобство на потребителя или браузъра; EUIPO **не препоръчва, не одобрява**, не гарантира и не поема отговорност за съдържанието или практиките на тези уебсайтове на трети страни. EUIPO може да актуализира, променя или премахва всякаква информация на този уебсайт без предварително уведомление. Отговорност на потребителя е да се информира за всички промени.