

Nylon-Flockfaser-Abstrichtupfer für höhere Probenausbeute

Die patentierten Nylon-Flockfaser-Abstrichtupfer sind eine Weiterentwicklung der Watte-Abstrichtupfer und bieten eine vollkommen neuartige Technologie der Probenentnahme. Eine einzigartige Beschichtung mit Nylonfasern ermöglicht eine deutlich höhere Probenausbeute, denn im Unterschied zu Watteabstrichtupfern verbleibt das Probenmaterial auf der Tupferoberfläche und geht nicht im Tupferkern verloren. Beim Kontakt mit einem Flüssigmedium wird die Probe nahezu vollständig freigesetzt. Somit steht praktisch das gesamte Probenmaterial (ca. 95%) für Laboruntersuchungen zur Verfügung. Im Vergleich hierzu wird mit herkömmlichen Watte-Abstrichtupfern nur eine Ausbeute von ca. 20-30% erzielt.

Nylon-Flockfaser-Abstrichtupfer sind wahlweise einzeln im *Peel-Off-Bag** oder im Transportröhrchen erhältlich und werden auch bei den Produkten **4N6**, **eSwab™** und **UTM™** verwendet.

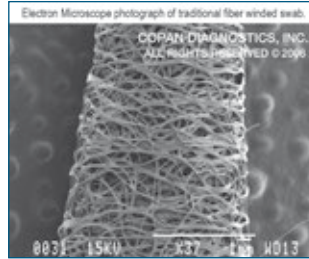
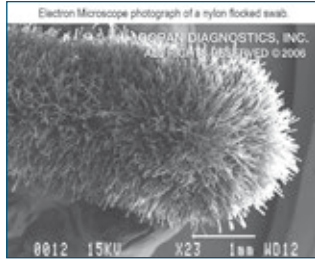
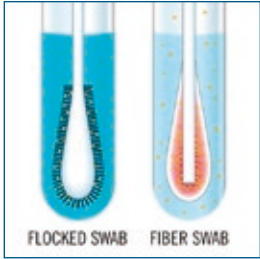


Abb. Links: Probenfreisetzung eines Nylon-Flockfaser- und Watte-Abstrichtupfers im Vergleich

Abb. Mitte: Struktur eines Nylon-Flockfaser-Abstrichtupfers

Abb. Rechts: Struktur eines Watte-Abstrichtupfers

Ihre Vorteile mit Nylon-Flockfaser-Abstrichtupfern

- **Innovative Technologie:** Nylon-Flockfaser-Abstrichtupfer ermöglichen eine deutlich verbesserte Probenausbeute und erhöhen damit die Sensitivität Ihrer Labordiagnostik.
- **Patientenfreundlich:** Ergonomisch und anatomisch optimal geformte Abstrichtupfer gestatten eine verbesserte und für den Patienten angenehme Probenentnahme.
- **Anwenderfreundlich:** Der Kunststoffapplikator wird an der markierten Sollbruchstelle abgeknickt und passt dadurch in unterschiedliche Transportröhrchen. Ein hygienischer und sicherer Umgang mit dem Probenmaterial ist somit gewährleistet.
- **Zertifiziert und patentiert:** CE₀₃₄₄-Zertifizierung und weltweites Patent für „Copan Flocked Swabs“ No. WO2004/086979/ Canadian Patent 2515205.

Bestellinformationen:

Nylon-Flockfaser-Abstrichtupfer	Beschreibung	Art.-Nr.
Standard z. B. für Nase, Rachen, Vagina, Wunden, Rektum, Stuhl	Einzel im Transportröhrchen	552 C
	Einzel im <i>Peel-Off-Bag</i> *	502CS01
MiniTip z. B. für Auge, Ohr, Nasen-Rachen-Raum, Urogenitalbereich	Einzel im Transportröhrchen	551C
	Einzel im <i>Peel-Off-Bag</i> *	501CS01
Flexibler Nasopharyngeal z. B. Nasen-Rachen-Raum, Pädiatrie	Einzel im Transportröhrchen	553C
	Einzel im <i>Peel-Off-Bag</i> *	503CS01
Ultradünn/Urethral z. B. für Urogenitalbereich	Einzel im Transportröhrchen	560C

*Sterile Papier-Plastikverpackung oder Plastikverpackung zum Aufreißen.

Hain Lifescience GmbH

Hardwiesenstraße 1 | 72147 Nehren

Tel.: 0 74 73- 94 51- 0 | Fax: 0 74 73- 94 51- 31

E-Mail: info@hain-lifescience.de | www.hain-lifescience.de

