

**neoLabLine ESD-Reinigungsstäbchen, flach, Kopf PU 12x3,5 mm, Stiel
PP 58 mm, Gesamtlänge 70 mm, 100 Stück/Verpackung // 2-1058****Beschreibung:**

Die antistatischen ESD Reinigungsstäbchen, oder auch ESD Swaps genannt, sind für die Reinigung von Oberflächen und schlecht zugänglichen Bereichen geeignet. Ihr Oberflächenwiderstand liegt zwischen $1 \times 10^6 \Omega \leq R_s \leq 1 \times 10^{10} \Omega$. Die Köpfe der Stäbchen bestehen aus Polyurethanschaum PU (100 ppi) bzw. Polyester. Der Reinigungskopf ist klebstofffrei am Stiel befestigt. Zur Produktreinigung von Objektiven, Sensoren, Halbleitern und Mikrochips, auch in Reinräumen einsetzbar.

Ideal für die Verwendung mit zahlreichen Reinigungs- und Lösungsmitteln.

Spezifikationen ESD-Reinigungsstäbchen:

Gesamtlänge: 71,0 mm +/- 0,3 mm

Spezifikationen Tupferkopf:

Material: 100 ppi Polyurethan Schwamm
Durchmesser: 3,5 mm
Dicke: 3,3 mm
Länge: 12,6 mm +/- 0,2 mm
Befestigung: thermische Verklebung

Spezifikationen Griff:

Material: ableitfähiges Polymer
Durchmesser: 3,0 mm
Länge: 69,0 mm

Angaben zur Reinheit:

Testergebnisse für nicht-flüchtige Rückstände:

Extraktionsmittel:
Isopropanol (mg/Tupfer): $\leq 0,40$

Ionen:
Chlorid ($\mu\text{g}/\text{Tupfer}$): $\leq 0,90$
Sulphat ($\mu\text{g}/\text{Tupfer}$): $\leq 0,40$
Anionen gesamt ($\mu\text{g}/\text{Tupfer}$): $\leq 1,30$

Ergebnis Flüssigkeitspartikeltest:
($\geq 0,50 \mu\text{m}$) Anzahl Partikel/Tupfer < 25.000