

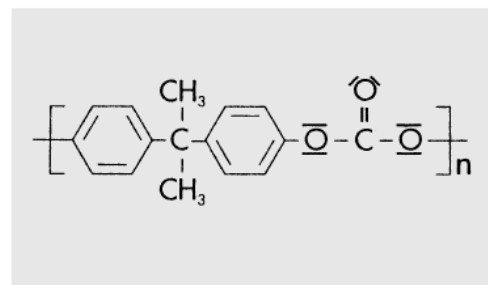
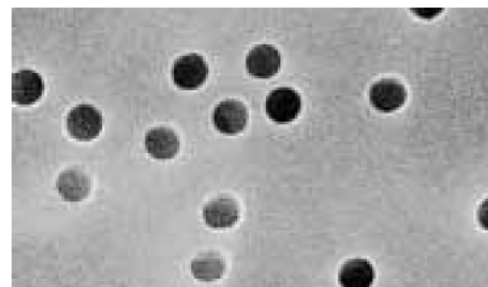
### Polikarbonatni Track-Etch-Membranski filteri, tip 230, za analizu čestica

Polikarbonatne Track-Etch-Membrane napravljene su od kvalitetnog polikarbonatnog filma, korištenjem track-etch tehnologije. One zadržavaju čestice na svojoj površini. Njihova kapilarna struktura je jednolika i precizna.

Track-etch membrane izvrstan su izbor upravo zbog njihovih pora. Također, na njihovoj glatkoj, ravnoj površini čestice se izvrsno vide.

Track-etch tehnologija nudi korisniku niz prednosti, gdje se traži površinsko hvatanje čestica i iznimna vidljivost.

Aplikacije: Analiza čestica, epifluorescentna mikroskopija, bistrenje tekućina, citologija, biologija stanice, mikrobiologija vode, analiza okoliša.



### Specifikacije polikarbonatnih membranskih filtera

Bubble point prema DIN 58355	Min. Vrijednosti 4.8 bar (69.6 psi) za 0.2 µm, 2.5 bar (36.3 psi) za 0.45 µm
Kemijska kompatibilnost	Kompatibilno sa n-butil acetatom, n-butanolom, cikloheksanom, dietileterom, etanolom 98%, etilen-glikolom, glicerinom, n-heksanom, iso-butanolom, iso-propanolom, metanolom 98%, n-pentanom, perkloroetilenom, ksilenom, klorovodičnom kiselinom, dušičnom kiselinom 25% i 65%, formalinom...
Debljina prema DIN 53105	6–11 µm
Izlučevine	nisko
Protok za vodu	20 ml/min/cm <sup>2</sup> za 0.2 µm, 70 ml/min/cm <sup>2</sup> za 0.4 µm
Porozitet	<15%
Materijal	Polikarbonat
Sterilizacija	Autoklaviranjem na 121°C
Termalna stabilnost	Max. temperatura 140° C
25 mm promjer:	23007-25 N 0.2 µm (pakiranje od 100 kom.) 23006-25 N 0.4 µm (pakiranje od 100 kom.)
47 mm promjer:	23007-47 N 0.2 µm (pakiranje od 100 kom.) 23006-47 N 0.4 µm (pakiranje od 100 kom.)