



Parafilm® M

Uniwersalna, funkcjonalna folia do zabezpieczania probówek i innych naczyń reakcyjnych. Parafilm® M daje się rozciągnąć do 200%. Przylega szczelnie nawet do nieregularnych kształtów. Odporna do 48 godzin w kontakcie z roztworami soli, kwasów nieorganicznych oraz zasad.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Szerokość	Długość
	B-1500	Parafilm®M	100 mm	38 m
	B-1501	Parafilm®M	100 mm	75 m
	B-1502	Parafilm®M	50 mm	75 m
	B-1503	Parafilm®M	500 mm	15 m

Opis

PARAFILM® M to elastyczna, półprzezroczysta folia laboratoryjna wykonana z poliolefin i wosków parafinowych, wolna od plastyfikatorów. **Rozciąga się do ponad 200% pierwotnej długości**, umożliwiając szczelne owinięcie wokół nieregularnych kształtów i powierzchni. Dzięki **właściwościom samouszczelniającym** zapewnia trwałą barierę wilgoci i gazów, nie odklejając się od szkła nawet przy wydzielaniu lotnych substancji. Chroni próbki przed utratą objętości i kontaminacją, nie wpływając na ich wygląd ani zapach. Jest **odporna przez 48 godzin na wiele substancji polarnych**, takich jak roztwory soli, kwasy nieorganiczne i zasady, ale nie nadaje się do kontaktu z rozpuszczalnikami chlorowanymi i niepolarnymi.

Przepuszczalność tlenu wynosi 150 cc/m²/d, dwutlenku węgla 1200 cc/m²/d, a pary wodnej 1 g/m²/d w warunkach 38°C i 90% wilgotności. W kontakcie z reagentami takimi jak nadmanganian potasu, jod czy alkohol etylowy może ulec przebarwieniu, ale nie traci właściwości mechanicznych. Mięknie i staje się lepka w temperaturze 54-66°C.