

Parafilm



Parafilm

Parafilm

Parafilm

Materiali

PARAFILM M è privo di plastificanti ed è costituito principalmente da poliolefine e cere paraffiniche. Ha un potere di stiramento del 200%, aderisce anche su superfici irregolari. Se il PARAFILM M viene in contatto con sostanze alimentari, si devono osservare le norme previste. PARAFILM M è conforme ai requisiti del FDA (Food and Drug Administration) se utilizzato sotto i 55 °C ed alle normative GMP (Good Manufacturing Practice).

Proprietà fisiche

Tossicità atossico
 Punto di fusione °C. 60
 Punto infiammabilità °C. 301
 Temperatura (uso continuo) °C. -45...+50
 Capacità di stiramento % 200
 Allungamento allo strappo % 300
 Permeabilità ai gas in 24 ore a 23°C e 50% di umidità relativa cm³/m²
 O₂ (ossigeno) = 350
 N₂ (azoto) = 105
 CO₂ (anidride carbonica) = 1100
 Permeabilità al vapore d'acqua in 24 ore a 37°C e 90% di umidità relativa g/m² 0,8

Effetti dell'esposizione per 48 ore a 23°C		
Acidi	Acido cloridrico al 36,5%	resistente
	Acido solforico al 98%	resistente
	Acido nitrico 95%	resistente (imbrunimento)
Soluzioni alcaline	Idrato di sodio al 22%	resistente
	Ammoniaca 28%	resistente
Soluzioni saline	Cloruro di sodio al 20%	resistente
	Potassio permanganato 5%	resistente (imbrunimento)
	Iodio in soluzione 0,1 mol/l	resistente (imbrunimento)
Solventi organici	Alcool metilico	resistente
	Alcool etilico	resistente
	Alcool isopropilico	resistente
	Dietil etere	non resistente
	Cloroformio	non resistente
	Carbonio tetracloruro	non resistente
	Benzene	non resistente
	Toluene	non resistente

Resistenza chimica

Fino a 48 ore a molte sostanze polari, per es. soluzioni saline, acidi inorganici e soluzioni alcaline. Dopo questo periodo di tempo può insorgere un certo infragilimento.



Parafilm M

Parafilm pellicola sigillante

PARAFILM M è la pellicola più apprezzata nel mondo.

Il PARAFILM M si adatta sempre al contenitore. Anche un bicchiere che si rovescia può non causare disastri: se il suo contenuto è stato sigillato con PARAFILM M non se ne verserà una goccia.

Dimensioni cm x m	Codice
5x75	AE03001
10x38	AE03002
10x75	AE03007
50x15	AE03008



Dispenser per PARAFILM M

In materiale acrilico perfettamente trasparente per un miglior controllo del consumo. Può contenere 1 o 2 rotoli di **PARAFILM M** da cm 5 od un rotolo da cm 10. Lama da taglio integrata.

Codice
 AE03003



Dispenser con taglierina per PARAFILM M

La comoda taglierina per **PARAFILM M** è molto utile per conservare in modo pulito e tagliare il film sigillante **PARAFILM M**. Adatta per rotoli di larghezza 50 e 100 mm. Confezione da 1.

Codice
 AE03000