

# 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 cm<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>  
     O<sub>2</sub> (ossigeno) .....= 350  
     N<sub>2</sub> (azoto) .....= 105  
     CO<sub>2</sub> (anidride carbonica) .....= 1100  
 Permeabilità al vapore d'acqua in 24 ore a 37°C  
 e 90% di umidità relativa g/m<sup>2</sup> .....0,8

### Effetti dell'esposizione per 48 ore a 23°C

Acidi		
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
	Diethyl 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

22NH01AA

**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	Pz/CF	Codice
5x75	1	280303001
10x38	1	280303002
10x75	1	280303007
50x15	1	280303008



## Dispenser per PARAFILM M

22NH01AB

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  
280303003



## Dispenser con taglierina per PARAFILM M

22NH01AC

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  
280303000

