

# PUR COMPOUND 4025<sup>®</sup>

## RESINA DE POLIURETANO DE MÚLTIPLES APLICACIONES EN LA INDUSTRIA ELECTRÓNICA

### DESCRIPCION

PUR COMPOUND 4025 es un compuesto flexible de poliuretano de color negro.  
Reacciona a temperatura ambiente. Está formulado especialmente para la industria electrónica.

### USOS

Encapsulado flexible para la protección mecánica de componentes electrónicos sensibles. Protege del agua y choque, así como de agentes atmosféricos..

### RELACION DE MEZCLA

PUR COMPOUND 4025	100 partes en peso
Reactivo 4025	5 partes en peso

### TIEMPO DE USO

30 minutos a 26 C

### TIEMPO DE ENDURECIMIENTO

Gelifica en 30 minutos a 26°C y después de 48 horas este completamente endurecido. La temperatura acorta el tiempo de curado.

### PROPIEDADES MECANICAS

Dureza Shore A 25  
Peso Especifico 1.1 kg./litro  
Absorción de agua 0.5% - 0.7%  
Tiempo de uso 1.0 Hora

### PROPIEDADES ELECTRICAS

Resistencia dieléctrica 120 KV/cm

### PRESENTACION

Juego de 1.050 kgs  
Parte A Resina: 1.000 kgs  
Parte B Endurecedor: 0.050 grms

### ALMACENAJE

1 año en envases

E. SALAS INGENIEROS S.A.  
Av. Los Frutales 471 ATE  
Telef. 437 7524 Fax 436-9571  
[www.esalasingenieros.com.pe](http://www.esalasingenieros.com.pe)

La información que proporcionamos corresponde a los resultados de los ensayos que hemos realizado con la mayor objetividad. No implican una garantía ni responsabilidad por nuestra parte y deben ser adaptados a cada caso y exigencia particular.



E. Salas  
Ingenieros S.A.