

# WEAR-FLEX XPRESS 4500

Compuesto autonivelante de reparación resistente.



- EFECTIVO
- RENDIDOR
- PRÁCTICO
- VERSÁTIL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES Y BENEFICIOS

### EFECTIVO

Excelente para la reparación de correas transportadoras y para cubrir empalmes mecánicos. Flexible y altamente resistente al desgaste y la abrasión.

### RÁPIDO

Se fija en segundos y se cura rápidamente, incluso a bajas temperaturas.

### ADHERENTE

Se adhiere a la mayoría de los materiales, incluso a metal, madera, hormigón, caucho y algunos plásticos.

### VERSÁTIL

El cartucho coaxial funciona en pistola de calafateo estándar de 10.3 onzas, lo que elimina la necesidad de equipos especiales.

# WEAR-FLEX XPRESS 4500

Compuesto autonivelante de poliuretano.



## INDUSTRIAS Y CLIENTES

- Manufactureras
- Equipo Pesado
- Camiones
- Ferrocarriles
- Petroquímicas
- Mantenimiento de vehículos
- Minería

### IDEAL PARA USO EN:

- Bandas transportadoras
- Revestimientos de bomba
- Juntas de sellado
- Empaques
- Bujes de uretano
- Cubrir uniones de cintas
- Botas de las tolvas de concreto
- Diafragmas comerciales de lavandería

### ACCESORIOS

- 575-7-4800 Agente adhesivo Wear-Flex XPress
- 575-7-4599 Puntas de mezclador Wear-Flex XPress 4500
- 600-1-5203 Disolvente Metal Groom
- 800-0-9090 Pistola de calafateo con trinquete
- 800-0-9100 Pistola de calafateo para servicio pesado (relación de compresión 18 a 1)
- 800-0-9200 Pistola de calafateo



Each cartridge comes with complete instructions

\* **NOTA:** Agente adherente (575-7-4800) es necesario para la reparación de todos los materiales excepto el caucho duro.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Resistencia a la tracción	2, 200 psi
Temperatura de funcionamiento	69,000 psi/476 MPa -20° a 200°F (29° a 93°C)
Temperatura de aplicación	32° a 130°F (0° a 54°C)
Rigidez dieléctrica (ASTM D149)	400 volts/mil (método A)
Dureza (ASTM D2240)	97 Shore A
Extensión	160%
Tiempo de curado	1 hr. a 77°F/25°C
Tiempo establecido	7 segundos a 77°F/25°C
Color	Negro
Cobertura	15.2 in <sup>3</sup> o 60.8 pies <sup>2</sup> a 1/4" de espesor

Código #	Descripción
575-7-4500	Cartucho coaxial de compuesto autonivelante de 9 onzas Wear-Flex XPress 4500 (viene con tres mezcladores estáticos)
575-7-5600	Kit de compuesto autonivelante para reparación de correas Wear-Flex XPress 4500 Contiene Wear-Flex XPress 4500, agente adhesivo Wear-Flex XPress, pistola de calafateo, puntas de mezclador adicionales rueda Rubber Ruffer, disco CryoVision, disolvente Groom Metal, guantes y toallas de uso industrial
575-7-4598	Cartucho de reemplazo