

**DESCRIPCIÓN Y USO BÁSICO:** PRO-FASTPATCH es una mezcla para parchado de alta resistencia, basada en cemento y es de secado rápido. Contiene ingredientes que aseguran resistencia al instante, tanto a sulfatos, a la flexión, como a la tensión, además de una adhesión superior. Es un compuesto de parchado que no se encoge, no es metálico, es estable ante la congelación y descongelación, que puede usarse en condiciones frías, de alta humedad o mojadas.

**APLICACIÓN TÍPICA:** PRO-FASTPATCH se usa en entradas de vehículos, pisos de estacionamientos, pisos de almacenes, calles de rodaje en aeropuertos, cubiertas de puentes, autopistas o donde se necesite una reparación rápida. Puede abrirse al tráfico en un lapso de 1 hora en la mayoría de las circunstancias. Trabaje dentro de la superficie utilizando una llana para conseguir la mejor adherencia posible y luego aplane suavemente. Desvanezca los bordes del PRO-FASTPATCH a cero.

**ALMACENAMIENTO:** Guarde en área seca y cubierta. Evite la humedad y los rayos del sol directo.

**COBERTURA:** Un Saco de 20 lb cubre 0.5 a 1.9 m<sup>2</sup> a un espesor de 1/4" 2.3 m<sup>2</sup> a 6.4 mm a 3/8" 1.9 m<sup>2</sup> a 9.5 mm. El grosor recomendado es de 1/8" - 1/2".

**BENEFICIOS:**

Durable Adherencia tenaz	Alta resistencia inmediata
Tañible Rápido regreso al servicio	Estabilidad en todo clima
Resistente a la sal y hielo derretido	Fraguado rápido

**PROPIEDADES FÍSICAS:**

Modulus Flexural	
Fuerza Compresiva (psi)	
1120 (24 horas)	2500 (1 hora)
1260 (7 días)	5100 (24 días)
1880 (28 días)	8100 (28 días)

**HUMEDAD DE VAPOR:** Todos los pisos de concreto no vertidos sobre una barrera apropiada de humedad son sujetos a posible transmisión de humedad de vapor o problemas de presión hidrostática. Estos problemas pueden causar un sistema de recubrimiento con burbujas o simplemente fallar. Antes de aplicar un sistema de recubrimiento sobre el piso de concreto que sea de calidad o este por debajo del rango, se recomienda hacer una prueba de humedad para asegurar que el contenido de humedad cumpla con los estándares que la industria recomienda.

**PREPARACIÓN DEL AREA:** Concretos nuevos por lo menos deben tener 28 días de haberse instalado. La superficie debe estar libre de polvo, suciedad, aceite, grasa, pinturas, pegamentos, selladores o cualquier otro tipo de contaminante que pueda interferir en la adhesión. También debe ser poroso, un texturado comparado a un papel de lija del número 60 o más áspero. Algunos métodos populares para preparar la superficie son degradar con discos de 20-30 gránulos, granallado o lavado a presión con productos DURA-CLEAN y DURA-ETCH. Para autopistas u otras áreas planas y de alto tráfico se recomienda usar shotblast para abrir y preparar la superficie.

**REPARACION DE FISURAS:** Para el tratamiento de grietas estructurales en movimiento, por favor consulte la hoja de datos técnicos del sistema de reparación de grietas de Proline.

**JUNTAS DE CONTROL Y EXPANSION:** Las juntas se utilizan cuando se vierte mezcla de cemento para prevenir y controlar el agrietamiento. Cuando se aplican recubrimientos de concreto polimerizado sobre un concreto existente, estas juntas se deben respetar y no rellenar.



**INSTRUCCIONES DE MEZCLADO:** Usualmente se mezcla PRO-FASTPATCH en una cubeta de dos o cinco galones usando mezclador de taladro.

**MEZCLE POR VOLUMEN:**

1 parte de agua por 4 partes PRO-FASTPATCH. Agregue más mezcla de parchado o agua como se necesite para ajustar la consistencia. Mezcle a fondo por 2 minutos y aplique inmediatamente antes que comience a cuajar (usualmente en 10-15 minutos).

**NOTA:** Para reparaciones grandes o profundas de más de 1/2 pulgada, se puede agregar gravilla a PRO-FASTPATCH para proporcionar resistencia extra y ayudar a que se ensanche más. Agregue hasta 1 galón (4 litros) de gravilla de 3/8" a una bolsa de PRO-FASTPATCH.

**APLICACIÓN:** Se recomienda aplicar una capa de "primer" PRO-BOND (mezclado 1:1 con agua) con una brocha o escoba si es una superficie rugosa, o con un rodillo si es una superficie plana. Después de 15 minutos, rocíe ligeramente el área a ser reparada con agua y trabaje el PRO-FASTPATCH dentro del agujero o sobre el área a ser parchada con una brocha o escoba para que cubra por completo toda la superficie rugosa y encima derrame producto adicional para rellenar o nivelar el área de reparación. Use una llana o fresno para lograr el acabado deseado. Se puede rociar un poquito de agua encima del PRO-FASTPATCH si es necesario durante el proceso o para un acabado plano y liso.

**GARANTÍA:** Este producto no es para el uso público y está destinado para uso por contratistas con licencia, con experiencia y capacitados en el uso de estos productos. El producto está garantizado para ser de calidad uniforme dentro de las tolerancias de fabricación. El fabricante no tiene control sobre el uso de este producto, por lo tanto, ninguna garantía, expresa o implícita, es o se puede hacer ya sea en cuanto a los efectos o como resultado de dicho uso. En cualquier caso, las obligaciones del fabricante se limitará a la devolución del precio de compra o la sustitución de materiales que estén defectuosos. El usuario final será responsable de determinar idoneidad del producto y asume todos los riesgos y responsabilidades.