



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Recubrimiento **BlindoFoam Multifibra** está diseñado a base de cemento portland, fibras minerales, fibras sintéticas, aditivos acrílicos, arenas de sílice que le dan gran manejabilidad, modificado con resinas flexibles e hidrofugantes, con excelentes propiedades de adherencia sobre placas de poliestireno expandido y extruido, tabla roca, yeso, placas de fibrocemento, enjarres, block y otros materiales. **Está formulado con cargas minerales que impiden la aparición del salitre.** Con excelentes bondades que contribuye a mejorar las propiedades físicas, químicas y eléctricas del producto; además, supera a otras fibras minerales en el incremento de la resistencia mecánica a la flexión, tracción y en su acción repelente de la humedad además ofrece baja contracción por secad

**Usos recomendados.** Como un adhesivo para recubrir malla de fibra de vidrio sobre placas de poliestireno, además es un recubrimiento nivelador de superficies ofreciendo una capa gruesa de hasta 1cm y/o como recubrimiento decorativo para proteger de la humedad y el medio ambiente en superficies castigadas por movimientos estructurales que ocasionan micro fisuras.

### CARACTERISTICAS

<b>Presentación</b>		Bolsas de 20 kg
<b>Densidad en pasta</b>	<b>NMX-C420</b>	1.67 gr/cm <sup>2</sup>
<b>Tiempo abierto</b>	<b>NMX-C420</b>	10 minutos
<b>Resistencia a tensión STD</b>	<b>EN 1542</b>	0.28 N/mm <sup>2</sup>
<b>Resistencia a tensión H2O</b>	<b>EN 1542</b>	0.13 N/mm <sup>2</sup>
<b>Absorción de agua</b>	<b>ANSI 118.8</b>	0.1 cm <sup>2</sup> /min
<b>Resistencia a compresión</b>	<b>NMX-C420</b>	124 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Agua de mezclado</b>	<b>NMX-C420</b>	23 % (4 a 5 litros por saco)

**Rendimiento teórico:** Por saco de 20-kgs sobre superficie lisa como repello de 5 a 6m<sup>2</sup> y ±4m<sup>2</sup> para recubrir malla sobre hojas de poliestireno. Los cálculos de rendimiento no incluyen pérdidas por variaciones de espesor, irregularidades de la superficie, mezclado ni aplicación.

### PREPARACIÓN

**Tiempo de secado** a 25°C y 50% Humedad relativa, 3-Hrs. Secado total: 24-hrs. Bajo condiciones controladas.

- Se recomienda vaciar primero el agua limpia en un recipiente y posteriormente agregar el recubrimiento en polvo de poco a poco para lograr una mejor hidratación.
- Se recomienda utilizar un taladro de velocidad variable con propela mezcladora para pastas de baja revoluciones para lograr una mezcla homogénea.
- Antes de aplicar el recubrimiento **BlindoFoam Multifibra** toda la superficie debe estar libre de falsas adherencias, polvo, grasa, aceite, suciedad u otros contaminantes.

**Elaborado por: Recubrimientos Blindotex S de RL de CV**

Blvd. Agustín Zamora #26, Col. Microparque industrial, Hermosillo, Son. Cp 83118

**Tel: (662)135-3781 e-mail: [ventas@blindotex.com](mailto:ventas@blindotex.com)**

**[www.blindotex.com](http://www.blindotex.com)**





### APLICACIÓN

- Aplicar el adhesivo con llana dentada.
- Se recomienda abrir poro por ambos lados de la placa de poliestireno con cepillo de alambre para permitir un mejor anclaje.
- Aplique sobre el poliestireno el recubrimiento **BlindoFoam Multifibra**, posteriormente instale la malla de fibra de vidrio y aún fresco el producto cúbrala totalmente con el mismo recubrimiento, permitiendo que las dos manos de producto sequen al mismo tiempo e inunden totalmente la malla.
- Puede aplicar una tercera mano del recubrimiento **BlindoFoam Multifibra** para dar el espesor deseado o también se puede flotar para dejar un acabado tipo santa fe.
- El tiempo de secado dependerá de la humedad y temperatura ambiental, así como del espesor de la capa aplicada.

### RECOMENDACIONES

- No mezclar con otros productos ni material ajeno al sistema. Tenga cuidado al agregar el agua porque debe mantener una consistencia pastosa y no líquida.
- Como recubrimiento tipo repello sobre paneles de poliestireno en muros y techos.
- Para nivelación de muros de Block, tabla roca, concreto, ofreciendo protección al sustrato.
- Especialmente diseñado para dar nivelación sobre superficies que requieran espesores de hasta 1 cm.
- Por su alta adherencia a cualquier sustrato puede ser utilizado para la definición de diamantes sobre losas de concretos y chaflanes para desvíos de agua de lluvia.
- Se puede utilizar como recubrimiento para reparar áreas dañadas, rellenar hoyos y tapar grietas. Y ofrece muy buena respuesta como agente repelente. De apariencia semi-rugosa.

### ADVERTENCIA

- **Deje reposar la mezcla durante 8 minutos para que los aditivos actúen. Mezcle de nuevo sin agregar más agua y estará listo para usarse.**
- No aplicar si la temperatura ambiente está a menos de 7°C. O si existe probabilidad de lluvia.
- No dejar el material a la intemperie por tiempo prolongado.
- Evite el contacto con los ojos, en caso de suceder, lávese con abundante agua.

### ACOTACIONES

**Recubrimientos Blindotex** otorga una garantía de calidad sobre sus productos, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su comportamiento de acuerdo con nuestras especificaciones. Todo material se inspecciona y prueba antes de embarcarse. Cualquier reclamación por material defectuoso deberá ser verificado por un representante autorizado del fabricante, y en caso de que el defecto sea imputable a su elaboración, la responsabilidad del fabricante solo se limitará a reponer el material en cuestión, y no por los gastos y daños que surjan de la instalación o manejo inadecuado.

**Elaborado por: Recubrimientos Blindotex S de RL de CV**

Blvd. Agustín Zamora #26, Col. Microparque industrial, Hermosillo, Son. Cp 83118

**Tel: (662)135-3781 e-mail: [ventas@blindotex.com](mailto:ventas@blindotex.com)**

**[www.blindotex.com](http://www.blindotex.com)**

