

**KRYPTON CHEMICAL, S.L.**

C/ Martí i Franquès, 12

P.I. Les Tàpies.

43890 l'Hospitalet de l'Infant (Tarragona)

Tel 977 822 245 Fax 977 823 977

[rayston@kryptonchemical.com](mailto:rayston@kryptonchemical.com)[www.raystonpu.com](http://www.raystonpu.com)**PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS****FICHA TECNICA****ADITIVO ESPESANTE.****AGENTE ESPESANTE PARA MEZCLA CON RESINAS EPOXI O POLIURETANO****DESCRIPCION DEL PRODUCTO**

El ADITIVO ESPESANTE se emplea como espesante de resinas epoxi o poliuretano.

Mezclado con estas resinas permite su aplicación en paramentos verticales o inclinados, así como realizar medias cañas y capas de sellado sobre pavimentos tipo mortero o multicapa.

Consultar con el Departamento Técnico cualquier aplicación no prevista en esta relación.

El ADITIVO ESPESANTE es un material sólido compuesto por microfibras de polietileno de alta densidad, exento de amianto.

**APLICACIÓN / RENDIMIENTO**

**Mezcla:** Añadir ADITIVO ESPESANTE de forma lenta sobre el componente de resina (epoxi o poliuretano) y mezclar con agitador de 3 a 5 min. Hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos. Verter a continuación el componente de endurecedor y volver a mezclar durante el tiempo requerido, según el tipo de resina utilizada.

**Aplicación:** extender con llana dentada, rodillo o rastrillo de goma, según el sistema de recubrimiento a utilizar (capa de sellado, pintura, media caña, etc.)

Consumo: del 1 a 3 % sobre el peso total del recubrimiento de resina a utilizar.

El porcentaje exacto de ADITIVO ESPESANTE estará en función del grado de viscosidad que se desee obtener en el recubrimiento a aplicar, así como de la propia viscosidad de la resina a emplear; por lo que será

**KRYPTON CHEMICAL, S.L.**

C/ Martí i Franquès, 12

P.I. Les Tàpies.

43890 l'Hospitalet de l'Infant (Tarragona)

Tel 977 822 245 Fax 977 823 977

[rayston@kryptonchemical.com](mailto:rayston@kryptonchemical.com)[www.raystonpu.com](http://www.raystonpu.com)

necesario realizar en cada aplicación específica un ensayo previo en obra.

**DATOS TÉCNICOS**

Longitud de la fibra	400 µm
Humedad máxima	2%
Densidad	0,95 g/cm <sup>3</sup>

**PRESENTACIÓN**

Envase plástico de 1 Kg.

**ALMACENAJE**

Almacenar en lugar fresco y seco, protegido de la intemperie y en su envase original herméticamente cerrado.


**MANIPULACION Y TRANSPORTE**

Producto no clasificado como peligroso.

En todo caso, referirse a las instrucciones de la hoja de datos de seguridad que acompaña el producto.

**SEGURIDAD E HIGIENE**

En todo caso, referirse a las instrucciones de la hoja de datos de seguridad que acompaña el producto.

 **NOTA:** La información contenida en esta FICHA TECNICA, así como nuestros consejos, tanto escritos como proporcionados verbalmente o mediante ensayos, se dan de buena fe en base a nuestra experiencia y a los resultados obtenidos mediante ensayos realizados por laboratorios independientes, y sin que sirvan por ello como garantía para el aplicador, quien deberá tomarlos como referencias meramente orientativas y con valor estrictamente informativo.

Recomendamos estudiar en profundidad esta información antes de proceder al uso y aplicación de cualquiera de dichos productos, si bien es especialmente conveniente que realicen pruebas "in situ", para determinar la idoneidad de un tratamiento en el lugar, con la finalidad y en las condiciones concretas que se den en cada caso.

Nuestras recomendaciones no eximen de la obligación que el aplicador tiene de conocer en profundidad, el método correcto de aplicación de estos sistemas antes de proceder a su uso, así como de realizar cuantas pruebas previas resulten oportunas si se duda de la idoneidad de éstos para cualquier obra, instalación o reparación, atendiendo a las circunstancias concretas en las que se vaya a utilizar el producto.

La aplicación, uso y procesamiento de nuestros productos están fuera de nuestro control y, por lo tanto, bajo la responsabilidad exclusiva del instalador. En consecuencia, el aplicador será el responsable único y exclusivo de los daños y perjuicios que se deriven de la inobservancia total o parcial del manual de uso e instalación y, en general, del uso o la aplicación inapropiados de estos productos.