C.T.S. ESPAÑA
Productos y Equipos para la Restauración, S.L.
C/. Monturiol, 9 - Pol. Ind. San Marcos
28906 GETAFE (Madrid)
Tel.: +34 91 601 16 40 (4 líneas) - Fax: +34 91 601 03 33
www.ctseurope.com · E-mail: cts.espana@ctseurope.com

P O L V A M M I D E

POLVO DE POLIAMIDA

DESCRIPCION

POLVAMMIDE es un polvo de COPOLIAMIDA, o un polímero termoplástico, dotado de elevada elasticidad.

SECTORES DE USO

POLVAMMIDE puede usarse para encolar reversibles térmicamente, en particular para arreglar cortes y tirones en tejidos y cuero.
Para este uso el polvo de poliamida ha sustituido a las resinas epoxídicas, que por su tenacidad habían tenido un cierto éxito La rigidez de las epoxídicas han llevado en el tiempo a nuevas roturas de la tela, sobre el borde de la zona impregnada de resina, y por esto la exigencia de una elasticidad unida a la tenacidad ha llevado al uso de poliamida.

La poliamida no puede usarse como protector sobre películas pictóricas al exterior ya que se ha demostrado que se vuelve grisáceo por absorción del polvo (análogamente al polivinilacetato), que reduce su solubilidad y se crean tensiones que pueden llevar deshacer las superficies pictóricas sobre las que se aplica.

MODALIDAD DE USO

POLVAMMIDE se aplica sobre los bordes de la tela a unir, después con una espátula caliente o termocauterio se funde el polímero que enfriándose hace la unión.

CONFECCIONES

El producto **POLVAMMIDE** se distribuye en envases de 500 gr.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Aspecto:	polvo blanco
Dimensión del Polvo (micron):	0-80
Temperatura de Ablandamiento(°C):	70
Temperatura de Fusión (°C):	110-120
Peso especifico:	1.1 g/cm^3.

Las indicaciones y los datos reportados en el presente opúsculo se basan sobre nuestras actuales experiencias, sobre pruebas de laboratorio y sobre la correcta aplicación.
Estas informaciones no deben en ningún caso sustituir a las pruebas preliminares que es indispensable efectuar para asegurarse de la idoneidad del producto a cualquier caso determinado.
C.T.S. S.r.l. garantiza la calidad constante del producto pero no responde de eventuales daños causados por un uso no correcto del material. Además puede variar en cualquier momento los componentes y las confecciones sin obligación de comunicación alguna.

Doc. Rev. 10/11/06