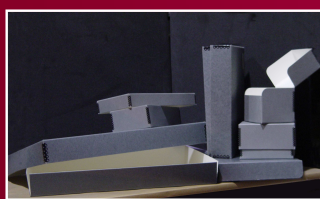


Stem



Catálogo de productos 2012

Art Sorb®



Su capacidad es muy superior a la del gel de sílice corriente, aumentando 5 veces su efectividad, funcionando incluso mejor en ambientes de alta humedad relativa. Está disponible en tres presentaciones: perlas, hojas y cartuchos, todos pre-acondicionados al 50% HR.

- **Las perlas:** se colocan dentro de las vitrinas en bandejas o recipientes adecuados, que se depositarán alrededor del perímetro de la vitrina o en un cajón. Las perlas son más efectivas que las hojas por una cuestión de peso, por lo que resultan mucho más económicas y prácticas para vitrinas de gran tamaño. Para obtener mejores resultados, utilice aproximadamente de 500 a 1000 g. por metro cúbico de vitrina.

- **Las hojas:** se fabrican impregnando una hoja de fibras de polietileno/polipropileno no tejido, con finas partículas de ART-SORB. Pueden utilizarse para forrar los lados, la base o el techo de la vitrina, o bien puede colocarse en el interior de un marco. Las hojas se pueden cortar a la medida deseada. Por cada metro cúbico de vitrina deben emplearse entre 5 y 10 hojas.

- **Los cartuchos:** están hechos de perlas de Art-Sorb empaquetadas en tela no tejida de polietileno/polipropileno, todo ello envasado en una caja de fibra. Un cartucho de tamaño normal es suficiente para controlar la humedad contenida en un metro cúbico; el medio cartucho resulta adecuado para un volumen de 0,7 m³.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
STE001071	Hojas. Unidades.	Longitud: 500 mm Ancho: 500 mm
STE001071/1	Perlas. Envase 1 kg.	
STE001071/20	Paq. de 20 hojas.	Longitud: 500 mm Ancho: 500 mm
STE001071/8	Perlas. Envase 8 kg.	
STE001071/CE	Cartucho entero.	Longitud: 330 mm Ancho: 110 mm
STE001071/MC	Medio cartucho.	Longitud: 330 mm Ancho: 110 mm

Bolsitas de gel de sílice desecante



Un kilo de este producto químico, absorbidos del agua, es capaz de secar aproximadamente una área de 2 metros cúbicos en un contenedor hermético. Cada bolsita contiene 3,9 g.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
886-1000	Se venden en paquetes de 4.	Peso: 45 g Longitud: 57 mm Ancho: 50 mm

Casetes para la humedad



Mantiene las perlas apartadas de las obras de arte y proporcionan fácil acceso para el reacondicionamiento. Son compactas, reutilizables e ideales para vitrinas, cajas, cartones o cualquier lugar en que la humedad sea un problema. El tamaño pequeño es suficiente para 0.25 m³ de Art-Sorb. El tamaño grande es para aproximadamente 1.25 m³. Naturalmente, la cantidad de Art-Sorb o de Gel de Sílice usada puede variar para adecuarse a los niveles de control requeridos.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
078-1345	Se vende por unidades.	Longitud: 330 mm Altura: 38 mm Ancho: 114 mm
078-6525	Se vende por unidades.	Longitud: 165 mm Altura: 25 mm Ancho: 64 mm

Control de plagas

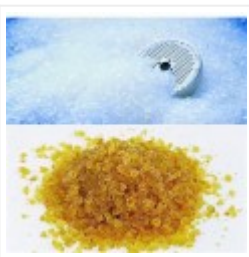


Su propósito es ser una guía de ayuda a reconocer la existencia de una plaga de insectos y a aplicar otras medidas prácticas para evitar y controlar el daño a las colecciones. Incluye información sobre cómo atrapar los insectos y evalúa las ventajas y los inconvenientes de las medidas de control físicas y químicas.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
975-1873	Se vende por unidades.	Peso: 300 g

Gel de sílice y gel de sílice autoindicador naranja



Una vez saturado no se produce ningún cambio físico visible. Por ello aconsejamos utilizar Gel de Sílice indicador naranja que se vuelve de color amarillo claro cuando los cristales han absorbido toda la humedad posible. Este gel naranja se puede utilizar solo o mezclar un 10% de éste con gel de sílice estándar. Ambos geles se pueden reacondicionar calentando los cristales a una temperatura de 149 °C durante unas 3 horas.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
404-3250	Blanco estándar. Medidas perlas: 2-5 mm.	Peso: 25000 g
404-3300	Blanco estándar. Medidas perlas: 2-5 mm.	Peso: 3000 g
404-3500	Blanco estándar. Medidas perlas: 2-5mm.	Peso: 500 g
404-5100	Indicador naranja. Medidas gránulos: 1-3 mm.	Peso: 500 g
404-5250	Indicador naranja. Medidas gránulos: 1-3 mm.	Peso: 25000 g
404-5300	Indicador naranja. Medidas gránulos: 1-3 mm.	Peso: 3000 g

Kit trampa para polillas



Este tipo de trampas es útil para controlar las plagas de polillas y otros tipos de insectos voladores. Están diseñadas para montarse al momento. Llevan impregnado un adhesivo permanente muy pegajoso, especialmente preparado para la captura de polillas grandes y pequeñas. En el centro de la trampa va instalado un cebo de feromonas, que se introduce antes de colocar la trampa en su sitio. El estado de la captura puede comprobarse sin la necesidad de desmontar la trampa. Los insectos quedan atrapados permanentemente, retenidos por el adhesivo, lo cual permite proceder a su identificación y recuento. Para plagas muy concentradas debe usarse la máxima densidad de trampas, con una por cada 100 m². Para locales abiertos, puede reducirse a una trampa por cada 800m².

Modelos

Referencia	Descripción	Características
975-0030	Kit con instrucciones, 10 trampas y cebos.	

Localizador SP (polillas de almacén)



Detectan plagas localizadas de la polilla de almacén. El localizador de cartón viene plegado, y se monta fácilmente con sólo abrirlo, formando una caja abierta por 2 lados. La base de la caja está impregnada con un adhesivo permanente que captura y retiene las polillas, atraídas por el cebo de feromonas suministrado con la trampa. Es un sistema muy efectivo para controlar las labores de limpieza, fumigación y tratamientos insecticidas. Se pueden instalar horizontales o verticales, a una distancia entre ellas de 5 metros. Debe evitarse que se llenen de polvo, puesto que el adhesivo perdería efectividad.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
975-1313	Instrucciones, 20 trampas y 20 cebos.	Longitud: 100 mm Altura: 20 mm Ancho: 70 mm

Papel Indicador Tinta De Hierro



Este papel de prueba ha sido desarrollado por el Departamento de Investigación de Conservación del Instituto Holandés para la Herencia Cultural (ICN), como resultado de su amplia investigación en la corrosión por tinta de hierro.

El papel de prueba no gotea, por lo que se puede aplicar a originales. Se han hecho pruebas muy específicas para su uso en restauración de papel. Por lo general, una reacción positiva al test de hierro (II) identifica de una forma distintiva la presencia de tinta de hierro. Sin embargo, se debe tener en cuenta que otras tintas o colorantes, como, por ejemplo, el bistre, pueden estar basadas o estar contaminadas por hierro. Los iones de hierro son solubles al agua, con lo que se desplazan al papel de prueba humedecido, puesto en contacto con la tinta. El indicador (batofenantrolina) crea un complejo de color rojo intenso con los iones de hierro. Los papeles de prueba llevan instrucciones incluidas.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
539-3000	Paquetes de 100.	Longitud: 75 mm Ancho: 10 mm

Trampa ventana para Tribolium

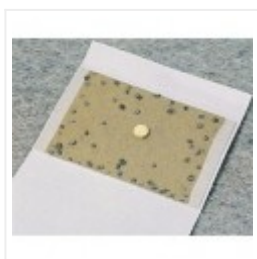


Pueden usarse sin cebo, ya que la atracción de insectos se basa en la forma de la trampa. Una vez dentro quedan atrapados por la superficie pegajosa del interior. También puede usarse con cebos especializados. Cabe en lugares discretos.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
975-0010	Kit con instrucciones, 10 trampas y 10 cebos.	

Trampas detectoras de insectos



Estas trampas permiten controlar la presencia de insectos en exposiciones y áreas de almacén, hasta decidir las medidas que deben tomarse según el tipo de infección de que se trate. Las especies de insectos que se pueden detectar y atrapar con estas trampas son: carcomas, polillas, escarabajos, pescaditos de plata (lepismas), piojos-polillas que roen los libros, cucarachas, moscas, etc.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
975-1163	Paquete de 30 trampas + cebos.	

Trampas para cucarachas Lo-line



Fácil de montar y de manipulación segura, es usada en cafeterías y áreas de almacenaje de colecciones. A pesar de ser útiles contra una gran variedad de insectos, inicialmente fueron concebidas para las cucarachas. La superficie contiene un símil de las feromonas de apareamiento de esta especie, y atrae fácilmente a este tipo de plagas. Todas las trampas que usan cebos de feromonas de apareamiento o sexuales, y reclamos alimenticios, son trampas que actúan a distancias cortas (no más de 1,5 metros). No resulta muy efectivo disponer las trampas en cadena. Es mucho más operativo seleccionar un lugar estratégico para colocarlas, es decir, aquellos lugares donde pueda haber más concentración de insectos o en la entrada de zonas vulnerables.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
975-0050	Instrucciones, 10 trampas + 10 cebos empaquetados unitariamente en una tableta de 11 mm.	Medidas: 210 x 100 x 22 mm

Trampas para Lepismas



La Lepisma devora papel y cola. Los daños que pueden causar van desde la abrasión visible hasta la ingestión de páginas de libros y otros tipos de papeles. También se comen el celofán y el rayón. A diferencia de los polvos que suelen ensuciar, estas trampas son limpias y no dejan residuos ni en las manos ni en los lugares donde están colocadas. Por ácido bórico infundido el paquete azul y el pegamento son irresistibles para estos dañinos insectos, se arrastran hasta dentro del paquete ondulado para comer y allí son rápidamente aniquilados. Se venden en cajas de 24 unidades.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
368-6047	Cajas de 24 unidades.	

Trampas pegajosas de color amarillo



Se instalan cerca de las ventanas o fuentes de luz. Detectan los insectos de inmediato, son fáciles de manipular y no contienen pesticidas químicos. Su reclamo es el color, el cual atrae a la plaga de insectos. Al no basarse en métodos químicos puede permanecer montada tanto tiempo como sea necesario.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
975-0005	Paquete de 10 unidades.	Longitud: 245 mm Ancho: 100 mm



**Servicios técnicos y
equipamientos
para museos**

Parc empresarial Granland
C/de la Mora, 11.
08918 Badalona (BCN)
Mail: stem@stem-museos.com
Web: www.stem-museos.com
Tel.(0034) 93 300 00 34
Fax (0034) 93 300 82 56