

HEPYM ACRIFIX

Rev02 Febrero 2026

Descripción:

HEPYM ACRIFIX es una dispersión acuosa a base de copolímeros acrílicos que seca formando una película de elevada elasticidad y tacking (muy pegajosa).

Optimiza la unión (mejorando su anclaje) de morteros, yesos o escayolas a sustratos ya existentes que, bien por su baja porosidad o bien por el paso del tiempo, no tienen una correcta capacidad de adhesión.

Posee una gran adherencia en superficies planas: fibrocemento, mortero u hormigón viejo garantizando una buena adhesión para las capas de mortero/hormigón o yeso nuevo aplicadas con posterioridad.

Situaciones típicas de uso son:

- Capa de adherencia para enfoscados o enlucidos.
- Eliminación de juntas frías entre capas de hormigón en solera.
- Uniones del tabique con el pilar.
- Uniones en zócalos.

Propiedades:

- Aplicable en interiores y exteriores.
- Preferiblemente en horizontal, en vertical con apoyo del suelo.
- Resistente a la alcalinidad y a los rayos UV del sol.
- Posee la ventaja de mantener la pegajosidad durante elevado tiempo, por lo que no hay que aplicar el mortero o yeso acto seguido sobre el producto en fresco.
- Aditivado con agentes conservantes para prevenir el ataque de microorganismos. No almacenar diluciones, pues al reducir la cantidad de conservante son sensibles a la contaminación microbiológica.
- No contiene halógenos.
- Es adecuado como aditivo modificador en masa de mezclas cementosas: confiere una mayor adherencia y elasticidad (menor agrietamiento y mayor resistencia a ciclos de hielo/deshielo). El grado de mejora se controla con la dosis de dispersión añadida.
- Se desaconseja su uso en reparaciones de balcones o voladizos (utilizar epoxi) y sobre materiales de nula porosidad, como plásticos o metales.

Características técnicas*:

Aspecto producto	Líquido blanco
Aspecto film	Transparente muy pegajoso
Naturaleza	Acrílica
Contenido en sólidos (DIN 53189 / ISO 1625)	60 ± 1%
pH (DIN 53785 / ISO 976)	8 ± 1
Densidad (ISO 8962)	1 g/ml
Viscosidad Brookfield: sp 03/20rpm (ISO 2555 a 23°C)	3000 ± 1000 mPas
Temperatura mínima formación película (DIN 53787 / ISO 2115)	0 °C
Rendimiento aproximado	8-10 m ² /kg (producto puro)

*Variaciones en las condiciones de humedad y temperatura pueden ocasionar cambios en las características técnicas aquí especificadas.

SERVICIO TÉCNICO

Teléfono +34936406097

www.hepym.com - hepym@hepym.com



Método de aplicación

Preparación del soporte

La preparación del soporte es un aspecto fundamental a tener en cuenta para el éxito de la aplicación.

El soporte debe estar firme y limpio: exento de lechadas, hidrofugantes, desencofrantes o desmoldeantes, ceras, óxido, aceites, grasas, polvo, eflorescencias, microorganismos (moho o verdín), restos de polución, material de obra o cualquier elemento débilmente adherido que evite la adherencia natural del producto al soporte.

Previamente hay que comprobar que el soporte está correctamente adherido a la anterior superficie. De lo contrario será necesario sanear dicho soporte: repicar el anterior mortero o raspar la pintura (se garantiza la adherencia del nuevo recubrimiento a la pintura, pero no de la pintura vieja al soporte).

La temperatura ambiente y del soporte debe estar como mínimo a 5°C y como a máximo a 35°C.

No debe aplicarse sobre soportes húmedos, por lo que se desaconseja totalmente la aplicación en caso de lluvia o de ambiente muy húmedo (elevada HR). Se aplicará el mortero o yeso nuevo cuando el puente de unión se haya secado completamente y recupere su tack inicial.

Aplicación

HEPYM ACRIFIX se puede aplicar a brocha o rodillo en una capa, preferiblemente puro.

Puede diluirse en agua, reduciendo del 60% hasta un máximo del 50% en sólidos, o lo que es lo mismo añadir 1L de agua para envase de 5L de producto y 5L de agua para envase de 25L de producto puro. Para diluciones superiores debe comprobarse la adherencia suficiente del nuevo recubrimiento al soporte, previamente a su aplicación.

Como preparador de superficies ante posterior enyesado debe diluirse a razón de 2 partes con 1 parte de agua.

Se puede utilizar tanto para colocar el mortero o yeso nuevo seguidamente (esperando el tiempo necesario en que el color del film pasa de blanco a transparente) o al cabo de cierto tiempo (recomendable dentro de las 48h siguientes). El film mantiene su pegajosidad durante mucho más tiempo, pero es importante evitar el peligro de contaminación del soporte por polvo y consecuente pérdida de capacidad adherente.

Tener en cuenta que el mortero o yeso nuevo debe tener el grosor adecuado, que garantice la consistencia por sí mismo. El puente de unión asegura su adherencia a soporte, pero no aporta propiedades de cohesión o resistencias mecánicas al recubrimiento.

Como aditivo modificador de mezclas cementosas la dosificación mínima es del 20% del peso del cemento.

Presentación

Se presenta en envases de 5 y 25 litros.

Limpieza de herramientas

En fresco con agua. Una vez endurecido sólo mecánicamente.

Almacenaje

Se puede almacenar durante 12 meses en su envase original, cerrado herméticamente entre +5 y +25°C, en lugar fresco, protegido de climas agresivos y a la exposición directa de la luz solar. Es imprescindible proteger principalmente de las heladas, para evitar el congelamiento, si esto ocurriera desechar de forma adecuada el producto.

Para asegurar un buen sellado del envase tras el uso, limpiar los restos de producto alrededor de su tapón. Puede darse el caso de ser necesario filtrar o tamizar un envase, que se ha almacenado por largo

SERVICIO TÉCNICO

Teléfono +34936406097

www.hepym.com - hepym@hepym.com



tiempo o se ha abierto/cerrado con asiduidad, a fin de evitar la incorporación de posibles pieles o grumos al film de producto durante su aplicación.

La eliminación de restos de producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final. Por ello debe llevar a reciclar los envases vacíos a un punto verde de reciclaje.

Seguridad e higiene

Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas con detenimiento. Deben respetarse las exigencias de la legislación nacional y local. Consulte la ficha de seguridad.

Para su manipulación deberán observarse las medidas preventivas usuales para el manejo de productos químicos, lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo. No comer, no beber, ni fumar durante su utilización.

Utilizar la adecuada protección personal (EPI's): respiratoria (mascarilla), sobre la piel (guantes y manguitos) y en los ojos (gafas).

Apto para uso doméstico. Mantener fuera del alcance de los niños.

Producto al agua, no inflamable.

La información suministrada en esta ficha está basada en los datos disponibles en la fecha de edición y es fruto de nuestros conocimientos y ensayos internos con unas condiciones climáticas determinadas.

No supone un compromiso para HEPYM, debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos soportes a tratar, lo que imposibilita garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto en obra. Por ello no liberan al consumidor del examen y verificación del producto para su correcta utilización específica.

HEPYM no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte del aplicador o demás sujetos que intervienen en la ejecución, limitándose su responsabilidad única y exclusivamente a los daños atribuidos directamente a la calidad, debido a posibles fallos en la fabricación del producto suministrado.

El redactor del proyecto, la dirección técnica responsable o, subsidiariamente, la empresa aplicadora de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como a las condiciones climáticas, de soporte y posibles patologías.

Situaciones específicas no contempladas en esta ficha deben consultarse siempre con nuestro departamento técnico. No se atenderán reclamaciones sin el envase original del producto que permita la adecuada identificación y trazabilidad.

SERVICIO TÉCNICO

Teléfono +34936406097

www.hepym.com - hepym@hepym.com