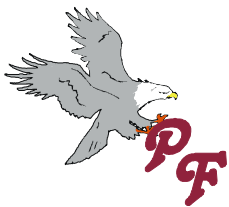


BARNICES

Y

PINTURAS EPOXIS



ADHESIFLEX-IE

IMPRIMACIÓN EPOXI 2 COMPONENTES

CARACTERÍSTICAS Y USO RECOMENDADO

ADHESIFLEX-IE es un producto formulado a base de resinas epoxi modificadas con diluyentes reactivos. Se utiliza como imprimación adhesiva para hormigones, morteros y metales, consiguiéndose así una buena adherencia con el pavimento base.

Posee una excelente resistencia mecánica y a los agentes químicos. Es de viscosidad fluida y esto facilita su aplicación.

PRESENTACIÓN

ADHESIFLEX-IE se presenta en dos componentes: componente A (resina) y componente B (catalizador) en conjuntos de 5 y 25 Kg.

MODO DE EMPLEO

ADHESIFLEX-IE se suministra en las proporciones adecuadas para mezclar y usar.

Se vierte el componente A en un recipiente y se añade el componente B, mezclando perfectamente hasta conseguir una pasta homogénea. Seguidamente se aplica la mezcla.

CONSERVACIÓN

ADHESIFLEX-IE se conserva 12 meses en su envase de origen perfectamente cerrado y en lugar fresco y seco, preservado del calor y las heladas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Componente A:

Aspecto	Líquido claro
Color Garnerd	2
Viscosidad	5.000 - 7.000 cps (R6, 60 r.p.m.)
Densidad	1.10 - 1.20 g/ cc a 25 °C
Punto de inflamación	superior a 200 °C

Componente B:

Color Garnerd	inferior a 12
Viscosidad	15.000 - 18.000 cps (R6, 60 r.p.m.)
Densidad	1.15 - 1.25 g/ cc a 25 °C
Punto de inflamación	183 °C

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS Y ÚTILES DE TRABAJO

Las herramientas y palas agitadoras hay que tenerlas unas 2 horas en remojo con nuestro disolvente **DISOLFLEX-C**, para ayudar a su limpieza.

PRECAUCIONES

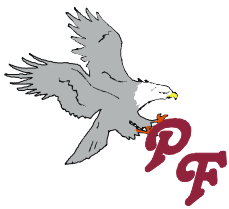
Evitar el contacto de **ADHESIFLEX-IE** con la piel y ojos. Puede producir irritaciones. No comer ni fumar durante la manipulación del producto. Lavarse bien las manos con agua y jabón después de usar el producto.

RENDIMIENTO TEÓRICO

En función del soporte se puede calcular un rendimiento de 3 a 4 m² por kg de producto.

Estas indicaciones y datos técnicos están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales.

En otras condiciones de puesta en obra (en la que no tengamos ninguna participación), los valores especificados pueden sufrir ciertas variaciones.



BARNIFLEX-2

BARNIZ EPOXI AL DISOLVENTE

CARACTERÍSTICAS Y USO RECOMENDADO

BARNIFLEX-2 se trata de un barniz epoxi de 2 componentes. Posee buena resistencia a los agentes químicos en general. Es adecuado para el sellado de soportes de hormigón, tanto vertical como en horizontal.

Cuando se desee un acabado antipolvo se debe aplicar una segunda capa, habiendo limpiado previamente la superficie, eliminando cualquier tipo de grasas, aceites, etc.

BARNIFLEX-2 debe aplicarse sobre superficies que estén perfectamente secas es decir, que el soporte no tenga condensaciones.

PRESENTACIÓN

BARNIFLEX-2 se presenta en su único color, Transparente (brillante), en conjuntos de 5 y 25 Kg.

CONSERVACIÓN

BARNIFLEX-2 se conserva durante 1 año en su embalaje de origen, perfectamente cerrado y preservado de las heladas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

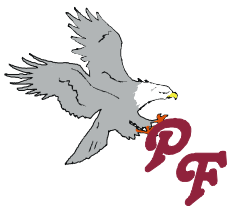
DENSIDAD:	0,93 g/cc
SECADO:	Al tacto: 3 horas a 20 °C / Curado total: 2 días a 20 °C
PUNTO DE INFLAMACIÓN:	26 °C
DILUYENTE:	Disolvente epoxi

OBSERVACIONES

Útiles de aplicación:	Brocha, rodillo, pistola Airlées.
Intervalo de repintado:	Mínimo: 24 horas / Máximo: 30 días
Limpieza de equipos:	Disolvente de poliuretano.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Dependiendo de la porosidad del soporte se puede calcular entre 10 m²/kg.



BARNIFLEX-4

BARNIZ EPOXI AL AGUA

CARACTERÍSTICAS Y USO RECOMENDADO

BARNIFLEX-4 se trata de un barniz epoxi de dos componentes, emulsionado en agua, que puede aplicarse a espesores húmedos de hasta 200 micras.

Es resistente al agua y a productos químicos en general, aceites, grasas, etc.

Tiene también muy buena resistencia a la abrasión.

- Dentro de su campo le podemos destacar los siguientes usos: Suelos industriales en base a conglomerados asfálticos, para evitar el sangrado que se produce con las pinturas en base disolvente.

- Para paredes y suelos de los locales de poca ventilación incluyendo hospitales, colegios, mataderos, etc.. en los cuales la evaporación de los disolventes pudiera perjudicar a personas y productos.

PRESENTACIÓN

BARNIFLEX-4 se presenta en color transparente, en conjuntos de 25 kg.

CONSERVACIÓN

BARNIFLEX-4 se conserva durante un año en su embalaje de origen, perfectamente cerrado y preservado de las heladas y de las fuentes de calor.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	COMPONENTE A	COMPONENTE B
SOLUBILIDAD EN AGUA	Buena	Buena
DENSIDAD	1.10 - 1.20 g/cc a 20 °C	10 g/cc a 20 °C
VISCOSIDAD	1.000 - 1.200 cps	10.000 - 15.000 cps
pH	8.0 - 8.5	10.0 - 10.5
PUNTO INFLAMACIÓN	100 °C	
DILUYENTE	Agua	
PUNTO IGNICIÓN	450 °C	

OBSERVACIONES

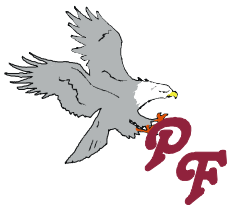
Útiles de aplicación:	Brocha, rodillo, pistola Airlées.
Intervalo de repintado:	Mínimo: 8 horas / Máxima: No tiene.
Limpieza de equipos:	Agua.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Dependiendo de la porosidad del soporte se puede calcular entre 4-6 m²/kg.

Estas indicaciones y datos técnicos están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales.

En otras condiciones de puesta en obra (en la que no tengamos ninguna participación), los valores especificados pueden sufrir ciertas variaciones.



PINT-2 COMPONENTES-A

PINTURA EPOXI AL AGUA

CARACTERÍSTICAS Y USO RECOMENDADO

PINT-2 COMPONENTES-A es una pintura epoxi emulsionada en agua, que puede aplicarse a espesores húmedos de hasta 20 micras. Es resistente al agua, aceites, grasas, disolventes y a productos químicos en general. Tiene también muy buena resistencia a la abrasión. Tiene excelentes características mecánicas de adherencia, dureza, resistencia a golpes, rayadas y abrasión.

Las aplicaciones más características de este producto son:

- Suelos industriales en base a conglomerados asfálticos, para evitar el sangrado que se produce con las pinturas en base disolvente.
- Para paredes y suelos de locales con poca ventilación, incluyendo hospitales, colegios, guarderías, mataderos,..., en los cuales la evaporación de los disolventes pudiera perjudicar a personas y productos.

Modo de empleo: El producto se suministra en dos componentes separados que hay que mezclar perfectamente. Se recomienda aplicar 2 capas.

La superficie ha de estar limpia, exenta de grasa, aceites, capas de lechada,... Limpiar mecánicamente (mediante chorro de arena) para dejar la superficie libre de suciedad y con el poro abierto.

El hormigón deberá estar totalmente seco en el momento de proceder al pintado. Aplicar **PINT-2 COMPONENTES-A** en dos capas.

Si se desea obtener una superficie no resbaladiza, esparcir sobre la primera capa todavía mordiente, un poco de arena de sílice y eliminar por cepillado o por aspiración las partículas que no hayan quedado adheridas. Después proceder a la aplicación de una segunda capa de pintura.

PRESENTACIÓN

PINT-2 COMPONENTES-A se presenta en color: ROJO, GRIS PLATA y VERDE, en conjuntos de 5 y 25 Kg.

CONSERVACIÓN

PINT-2 COMPONENTES-A se conserva durante un año en su embalaje de origen, perfectamente cerrado y preservado de las heladas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	COMPONENTE A	COMPONENTE B
SOLUBILIDAD AGUA	Buena	Buena
DENSIDAD	1.10 - 1.20g/cc. a 25°C	1.0 - 1.5 g/cc a 25°C
VISCOSIDAD	500 - 600 cps.	10.000 - 15.000 cps.
PUNTO INFLAMACION	100 °C	
DILUYENTE	Agua	Agua
REACIONES PELIGROSAS	No	No
pH	8.0 - 8.5 a 25 °C	10.0 - 10.5 a 25 °C

OBSERVACIONES

Útiles de aplicación: Brocha, rodillo, pistola Airlées.
Intervalo de repintado: Mínimo: 8 horas / Máximo: No tiene
Limpieza de equipos: Agua

PINT-2 COMPONENTES-A es apto para aplicar en zonas alimentarias como pesquería, cocinas, cárnicas...

RENDIMIENTO TEÓRICO

Dependiendo de la porosidad del soporte se puede calcular entre 4 a 6 m²/Kg por capa. Es conveniente aplicar 2 capas.

Estas indicaciones y datos técnicos están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales.

En otras condiciones de puesta en obra (en la que no tengamos ninguna participación), los valores especificados pueden sufrir ciertas variaciones.



PINT-2 COMPONENTES-D

PINTURA EPOXI AL DISOLVENTE

CARACTERÍSTICAS Y USO RECOMENDADO

PINT-2 COMPONENTES-D es una pintura epoxi de 2 componentes, para el pintado de pisos de hormigón en garajes, parkings, naves industriales,... Proporciona un acabado brillante.

Posee excelentes características mecánicas de adherencia, dureza, resistencia a golpes y abrasión. Presenta buena resistencia química a los disolventes, gasolina, detergentes, productos químicos, aceites minerales,...

Es una pintura de rápido secado y endurecimiento.

Preparación de superficies: La superficie a pintar debe estar seca, limpia y debe ser sólida: limpiar mecánicamente mediante chorro de arena preferentemente, para eliminar restos de grasa, aceites, polvo, material mal adherido,...

El hormigón deberá estar totalmente seco en el momento de proceder al pintado.

Los soportes de hormigón o mortero deberán tener un acabado tratado pero no enlucido.

En suelos de hormigón con lechada, se eliminará ésta mediante un lijado superficial seguido de un cepillado y aspirado del polvo formado.

Modo de empleo: **PINT-2 COMPONENTES-D** se suministra en 2 componentes separados, en las proporciones adecuadas para mezclar y usar. Verter el componente B sobre el componente A y mezclar perfectamente. Se recomienda aplicar 2 capas.

Condiciones de aplicación: No aplicar **PINT-2 COMPONENTES-D** a temperatura ambiente o de la superficie inferior a 10 °C. No aplicar sobre superficies húmedas. No aplicar **PINT-2 COMPONENTES-D** cuando se produzcan condensaciones en la superficie a pintar.

Si se desea obtener una superficie no resbaladiza, esparcir un poco de arena de sílice sobre la primera capa todavía mordiente. Cuando la pintura esté seca, eliminar por cepillado o por aspiración las partículas que no hayan quedado adheridas. Después, proceder a la aplicación de una segunda capa de pintura.

PRESENTACIÓN

PINT-2 COMPONENTES-D se presenta en color: ROJO, GRIS PLATA, y VERDE, en conjuntos de 25 Kg.

CONSERVACIÓN

PINT-2 COMPONENTES-D se conserva un año en su embalaje de origen, perfectamente cerrado y preservado de las heladas y del calor.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ACABADO:	Semi brillante.
PESO ESPECÍFICO:	1.25 - 1.35 g/cc
PUNTO DE INFLAMACIÓN:	27 °C
SECADO AL TACTO:	3 - 4 horas a 20 °C y 60% H. R.
CURADO TOTAL:	5 - 7 días
VIDA DE LA MEZCLA:	8 horas a 20 °C
DILUCIÓN Y LIMPIEZA:	Disolvente especial DISOLFLEX-C .

OBSERVACIONES

Útiles de aplicación: Brocha, rodillo, pistola Airlées.

Limpieza de equipos: **DISOLFLEX-C**

PRECAUCIONES

Producto inflamable. Usar en lugares bien ventilados. Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Espesor recomendado: 50µ.

Rendimiento: 8 m²/ Kg y capa sobre hormigón liso

5 m²/ Kg y capa sobre hormigón rugoso

Estas indicaciones y datos técnicos están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales.

En otras condiciones de puesta en obra (en la que no tengamos ninguna participación), los valores especificados pueden sufrir ciertas variaciones.