



## FICHA TÉCNICA

### 1.2 PREPARACIÓN Y FIJACIÓN

#### ► Isafort Emulsion Elastica Asfaltica

Pintura brea-acrílica

1299 / Versi3n 3 / 24-02-2021



## DESCRIPCI3N

Pintura brea-acrílica en emulsi3n acuosa, especialmente desarrollada para asegurar el anclaje sobre sustratos difíciles.

## PROPIEDADES

- Impermeable al agua de lluvia.
- Elástico, no cuartea ni fisura con las contracciones y dilataciones del soporte a consecuencia de los cambios de temperatura. Puenteo de grietas y fisuras.
- Buena adherencia sobre los materiales de construcci3n habituales.
- Repintable.

## USOS

Pintura en base acuosa especialmente desarrollada para asegurar el anclaje sobre sustratos difíciles tales como: fachadas de gres, telas asfálticas recubiertas de aluminio, tejados de cinc, aislamientos de poliuretano, y en general en paramentos donde el poro no sea el suficiente para asegurar el posterior agarre de la pintura de acabado. Se puede emplear en el proceso de impermeabilizaci3n de zonas húmedas tales como jardineras, z3calos...

## DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Semisatinado.
Color	Marr3n.
Diluyente	Agua.
Viscosidad (Brookfield RVT a 20�C). Poises.	60-85.
Densidad a 20�C (Kg/l)	1.25 � 0.05 .
Contenido en s3lidos % volúmen	53.
Rendimiento (m2/l)	4-6. En funci3n de la absorci3n del soporte donde se aplique.
Secado a 20�C (minutos)	30.
Repintado (horas)	2-3. Este producto siempre tiene un pequeño mordiente residual.
% Diluci3n brocha o rodillo	0-15.
% Diluci3n pistola	10-15.
Limpieza de utensilios y manchas	Con agua antes del secado.
Compuestos Orgánicos Volátiles (COV).	Contenido máximo producto 0,100 g/l.

## NORMAS DE APLICACI3N

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneizaci3n.
- Las superficies a pintar deben estar limpias, secas y exentas de polvo, grasa, salitre, etc.
- Si estaba pintado anteriormente cuidar que la pintura anterior est3 en buen estado y bien adherida.

## CONDICIONES DEL SOPORTE Y AMBIENTE

### TEMPERATURA AMBIENTE:

No pintar por debajo de los 7 C .

### HUMEDAD AMBIENTE:

No pintar con una humedad relativa superior al 80%.

### CONDICIONES AMBIENTALES:

No se debe pintar cuando exista excesiva insolaci3n, viento fuerte ni bajo riesgo de lluvia.



### ► Isafort Emulsion Elastica

#### Asfáltica

Pintura brea-acrítica

1299 / Versión 3 / 24-02-2021

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### SUPERFICIES YA PINTADAS EN BUEN ESTADO:

#### Soporte ya pintado en buen estado:

- En cualquier superficie donde se deba aplicar esta pintura lo primero que se requiere es una limpieza a fondo: frotando con un cepillo duro y una disolución de ácido clorhídrico o nítrico al 5% en agua, de esta manera se asegura una perfecta limpieza y se abre el poro. Después baldear y esperar a que se seque la superficie.

### SUPERFICIES YA PINTADAS EN MAL ESTADO:

#### Soporte ya pintado en mal estado:

- Independientemente de cual sea el soporte a repintar, se deberá homogeneizar el aspecto de este, es decir, matizar aquellas superficies que sean de aspecto brillante, para facilitar la apertura de poro y con ello la adherencia. Comprobar la adherencia y resistencia de la pintura. Corregir las posibles diferencias de textura o de planimetría que puedan existir con nuestra línea de morteros de reparación RHONA. Realizar una prueba de compatibilidad entre las pinturas.
- Si la pintura esta vieja o mal adherida con presencia de defectos tales como caleo, ampollas, desconchados, cuarteamientos..., se debe eliminar completamente antes de pintar para después aplicar una mano de fijador acrílico transparente. (ver posibles sistemas de aplicación)

## POSIBLES SISTEMAS DE APLICACIÓN

La aplicación normal de Isafort emulsión elástica asfáltica puede hacerse a brocha, rodillo o pistola, aunque son más aconsejables las anteriores. Como capa de terminación sobre Isafort es muy recomendada la utilización de un producto impermeabilizante, en función de la superficie que se requiera impermeabilizar.

## SEGURIDAD

Consultar la ficha de datos de seguridad en vigor para una manipulación segura (Apartado 8.2). No apto para uso infantil. Mantener fuera del alcance de los niños. No morder las superficies pintadas.

## ELIMINACIÓN

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado siguiendo la legislación local-nacional vigente. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos o a través de un gestor de residuos autorizado. Los residuos deben manipularse, almacenarse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local-nacional vigentes.

## ALMACENAMIENTO

Ver condiciones de almacenamiento indicadas en el apartado 7.2 de la ficha de datos de seguridad en vigor. Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas. Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 12 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C.

## NOTA TEXTO LEGAL

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Pinturas Isaval de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo a las recomendaciones de Pinturas Isaval. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Pinturas Isaval se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página «www.isaval.es». Todos los datos de esta Ficha están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas tomadas "in situ" pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control.