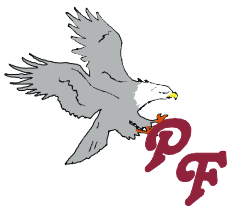


**EMULSIONES ASFALTICAS**

**Y**

**MASILLAS**



# EPOFLEX

## BREA-EPOXI 2 COMPONENTES

### CARACTERÍSTICAS Y USO RECOMENDADO

**EPOFLEX** es un impermeabilizante de resinas epoxi-brea de dos componentes. No contiene disolventes. Es idónea para impermeabilizar hormigones en contacto con aguas agresivas, por ejemplo en tubos y canales de aguas residuales, tanto de hormigón como fibrocemento, fosos de digestión, depuradoras, fosas fecales y torres de refrigeración.

Otra aplicación que tiene es la de sellador de juntas e impermeabilización de superficies en depósitos de aceite, gasolina, en refinería, etc...

Ofrece las siguientes propiedades:

- Alta flexibilidad incluso a bajas temperaturas.
- Impermeable.
- Muy buena resistencia química.
- Perfecta adherencia.
- No precisa imprimación.

### PRESENTACIÓN

**EPOFLEX** se presenta en su único color: NEGRO, en envases de 5 y 25 kg.

### CONSERVACIÓN

**EPOFLEX** se conserva durante 6 meses en su embalaje de origen, perfectamente cerrado y preservado de las heladas.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COLOR	Negro
DENSIDAD	1.60 - 1.65 g/cc a 25 °C
TEMPERATURA DEL SOPORTE	Mínima + 10 °C
TIEMPO DE APLICACIÓN	30 Minutos
TRANSITABLE	A partir de 24 horas a 20 °C
TOTALMENTE CARGABLE	Tras aprox. 6 días
RECUBRIBLE DE ASFALTO	Tras aprox. 2 días
DUREZA SHORE-A	Aprox. 50
ABSORCIÓN DE FISURAS (201C)	Fisuras hasta 2mm (capa a 1 mm) Fisuras de hasta 0,5 mm (capa de 1mm)

### OBSERVACIONES:

Útiles de aplicación: Espátula.

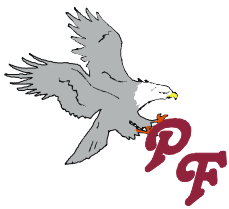
### RENDIMIENTO TEÓRICO:

Se puede calcular entre 1.6 kg/m<sup>2</sup> por cada mm de espesor.

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.

PINTURAS FLEXIBLES, S.L. Apto. 72 cp. 08540 CENTELLES (BARCELONA) Telf. 93.881.35.20 Fax. 93.881.37.11



# MARVITEX

## JUNTA PREMOLDEADA DE BASE ASFÁLTICA

### CARACTERÍSTICAS Y USO RECOMENDADO

**MARVITEX** es una masilla selladora de base asfáltica para el relleno de juntas de dilatación, tanto en construcción para terrazas y cubiertas, como en fontanería para juntas de W.C.

**MARVITEX** se caracteriza por su elasticidad y su buena adherencia. Se aplica en frío.

**Preparación de la superficie:** la superficie de la junta debe estar limpia, seca y libre de aceites y grasas.

Las tiras de **MARVITEX** se colocan de forma manual en las juntas de terrazas y cubiertas y se "atacan" con un madero humedecido en agua.

En fontanería se aplica con la mano y si es necesario "adelgazarlas" se efectúa, bien humedeciéndose previamente las manos con agua y trabajando la tira o haciéndola rodar sobre maderas igualmente humedecidas en agua.

### PRESENTACIÓN

**MARVITEX** se presenta en cajas con tiras de 35 ml y de 25 mm.

### CONSERVACIÓN

**MARVITEX** se conserva durante un año en su embalaje de origen perfectamente cerrado y preservado de las heladas y de las fuentes de calor. Las cajas deben mantenerse en posición horizontal.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

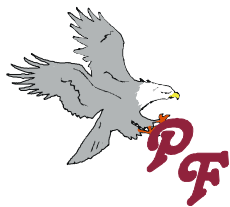
Aspecto:	Tiras cilíndricas premoldeadas, de color negro, homogéneas y relativamente duras.
Densidad:	1.5 g/cc a 25 °C.
Punto de inflamación:	Superior a los 260 °C.
Penetración:	55 - 65 dmm a 25 °C.
Resistencia Química:	Buena resistencia a las disoluciones de ácidos minerales y álcalis.

### OBSERVACIONES

**MARVITEX** se suministra únicamente en tiras de color negro. Soporta bien los efectos de la intemperie. Es un sellador impermeable que permanece siempre elástico.

### RENDIMIENTO TEÓRICO

Depende del tamaño de la junta.



# MARVITEX-P

## MASILLA DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE

### CARACTERÍSTICAS Y USO RECOMENDADO

**MARVITEX-P** es una masilla de poliuretano monocomponente, lista para su utilización. Posee una excelente elasticidad y resistencia a los agentes atmosféricos. Reticula rápidamente en contacto con la humedad atmosférica y se convierte en una junta flexible.

Se adhiere sobre hormigón, acero galvanizado, mármol, aluminio, vidrio, madera, etc.

**Preparación de la superficie:** La superficie sobre la que se va a aplicar **MARVITEX-P**, debe estar perfectamente limpia y seca, exenta de polvo o grasa que pudiera provocar una deficiente adhesión. Cuando el soporte es poroso y con suciedad no eliminable fácilmente, es preciso utilizar una imprimación. Para juntas de dilatación es necesario tapar la junta con detenimiento, con un cordón de poliestireno estruado de sección circular. Una vez colocado el cordón, la sección de la junta para masillar tendrá una profundidad no inferior a 5 mm, mientras que su anchura será siempre de 10 - 30 mm. La superficie de la masilla se puede alisar con la herramienta idónea, mojada con agua y jabón.

Las juntas realizadas con **MARVITEX-P** pueden ser pintadas después de su endurecimiento.

Se puede aplicar con pistola adecuada, manual o neumática.

### PRESENTACIÓN

Se suministra en cartuchos de 310 ml.

### CONSERVACIÓN

**MARVITEX-P** se conserva durante un año en su envase de origen, perfectamente cerrado, en lugar seco y a temperaturas inferiores a 25 °C. Los cartuchos abiertos deben ser empleados durante el mismo día para evitar polimerizaciones que puedan impedir la extrusión del resto del producto.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COLOR:	Pasta tixotrópica que se presenta en color gris, blanco y marrón.
PESO ESPECÍFICO:	1.10 - 1.20 g/cc.
RESISTENCIA AL AGUA:	Muy buena.
SECO AL TACTO:	1 - 2 horas.
TOTAL ENDURECIMIENTO:	10 - 12 días.
CONTRACCIÓN VOLUMÉTRICA:	1 - 2 %.
ALARGAMIENTO HASTA ROTURA:	Superior a 500 %.
MÓDULO DE ELASTICIDAD 100 % ISO 8339:	Inferior 0.20 mPa.
RECUPERACIÓN ELÁSTICA ISO 7339:	Superior 90 %.
DUREZA SHORE A:	20 - 25.
LÍMITE DE INFLAMABILIDAD:	Superior a 21 °C.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS Y ÚTILES DE TRABAJO

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

### PRECAUCIONES

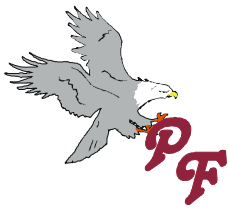
En caso de contacto con la piel, lavar con agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediata y abundantemente con agua. El producto no reticulado puede causar una ligera irritación en la piel, en caso de contacto prolongado.

### RENDIMIENTO TEORICO

Dependiendo del tamaño de la junta.

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.



# MASIFLEX

## MASILLA ACRÍLICA

### CARACTERÍSTICAS Y USO RECOMENDADO

**MASIFLEX** es una masilla acrílica que en contacto con la humedad atmosférica se convierte en una junta flexible. Se utiliza para el sellado de juntas en obra: grietas de hormigón, piedra, madera, ladrillos, etc., y para el sellado de juntas de débil dilatación entre marcos de ventanas o puertas.

**Preparación de la superficie:** La superficie sobre la que se va a aplicar **MASIFLEX**, debe estar perfectamente limpia y seca, exenta de polvo o grasa que pudiera provocar una deficiente adhesión.

La junta debe protegerse de la lluvia después de su aplicación, hasta su correcta reticulación.

Las juntas realizadas con **MASIFLEX** pueden ser pintadas después de su endurecimiento.

Se puede aplicar con pistola adecuada, manual o neumática.

### PRESENTACIÓN

Se suministra en cartuchos de 300 ml.

### CONSERVACIÓN

**MASIFLEX** se conservan durante un año en su envase de origen, perfectamente cerrado, en lugar seco y a temperaturas que no sean superiores a 25 °C.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ASPECTO:	Pasta tixotrópica.
PESO ESPECÍFICO:	1.55 - 1.65 g/cc.
FORMACIÓN DE PIEL:	15 - 20 min.
DUREZA SHORE A:	20 -25.
ALARGAMIENTO A LA ROTURA:	300%.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS Y ÚTILES DE TRABAJO

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

### PRECAUCIONES

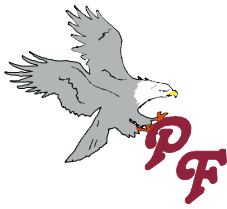
No es un producto tóxico, pero debe evitarse el contacto con ojos y piel. En caso de contacto lavar con agua y jabón. Mantener fuera del alcance de los niños.

### RENDIMIENTO TEÓRICO

Va en función del tamaño de la junta.

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.



**Pinturas Flexibles S.L.**

Fabricación de impermeabilizantes y aditivos para la construcción

**FICHA TÉCNICA**

# **PINBLACK**

**PINTURA ASFÁLTICA PARA MORTEROS**

## **CARACTERÍSTICAS Y USO RECOMENDADO**

**PINBLACK** es una emulsión asfáltica de tipo aniónico, de gran manejabilidad a temperatura ambiente.

Posee una gran adherencia y forma una capa impermeable al secarse. A temperatura ambiente seca en poco tiempo, no se agrieta con el frío, ni descuelga con el calor, ni en ambiente vertical. Una vez seca es insoluble en agua y no es combustible ni tóxica.

**PINBLACK** se aplica como barrera de vapor sobre muros de hormigón y mortero. También en la fabricación de morteros asfálticos.

## **PRESENTACIÓN**

**PINBLACK** se presenta en su único color: NEGRO en envases de 25 kg.

## **CONSERVACIÓN**

**PINBLACK** se conserva durante un año en su embalaje de origen, perfectamente cerrado y preservado de los cambios bruscos de temperaturas (almacenar en lugar resguardado de las heladas y de las fuentes de calor).

## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

ASPECTO	Líquido
COLOR	Negro
DENSIDAD	1.04 - 1.08 g/cc. a 25 °C
VISCOSIDAD	60.000 - 70.000 cps a 25 °C
SOLIDOS VOLUMEN	50 - 60 %
pH	8.0 - 8.5
ENDURECIMIENTO	Antes 24 horas.

## **OBSERVACIONES**

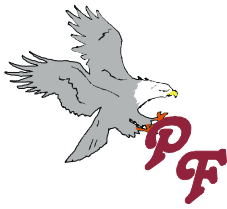
Útiles de aplicación:	Brocha, rodillo, pistola Airlées.
Intervalo de repintado:	Mínimo: 8 horas Máxima: No tiene.
Limpieza de equipos:	Gasóleo, disolvente.

## **RENDIMIENTO TEÓRICO**

Dependiendo de la porosidad del soporte se puede calcular entre 4 y 6 m<sup>2</sup>/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.

**PINTURAS FLEXIBLES, S.L. Apto. 72 cp. 08540 CENTELLES (BARCELONA) Telf. 93.881.35.20 Fax. 93.881.37.11**



# **POLIGUM**

## **IMPERMEABILIZANTE EN BASE ASFALTO Y POLÍMEROS**

### **CARACTERÍSTICAS Y USO RECOMENDADO**

**POLIGUM** es un producto de impermeabilización donde se asocian varios materiales, como asfalto y polímeros.

El material obtenido por asociación en frío de dichos componentes, proporciona una membrana altamente impermeable con una elasticidad excepcional y una gran resistencia al envejecimiento. **POLIGUM** proporciona un acabado continuo, resistente y elástico.

Es un producto idóneo para la impermeabilización de muros en general y medianerías.

**Modo de empleo:** El soporte deberá estar limpio, firme y seco. Eliminar el polvo, grasa, restos de desencofrantes, lechada de cemento y otras suciedades. Aplicar **POLIGUM** en tres capas o más, con un intervalo entre capas de 8 horas. El producto se puede aplicar con brocha, rodillo o pistola.

Las herramientas se pueden limpiar con agua, pero una vez endurecido el producto, sólo pueden eliminarse los restos con gasoil o disolvente.

### **PRESENTACIÓN**

**POLIGUM** se presenta en su único color: NEGRO, en envases de 5 y 25 kg.

### **CONSERVACIÓN**

**POLIGUM** se conserva durante un año en su embalaje de origen perfectamente cerrado. No almacenar a la intemperie por debajo de los 5 °C, ni al sol durante largo tiempo.

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

DENSIDAD	1.04 - 1.08 g/cc a 25 °C.
VISCOSIDAD	1.200 - 1.500 cps (R7, 100 r.p.m.)
DILUYENTE	Agua
pH	11 - 12 a 25 °C.
ELASTICIDAD	150 % a 25 °C
RESISTENCIA TRACCIÓN	3.3 - 4.3 kg/cm <sup>2</sup>

### **OBSERVACIONES**

Útiles de aplicación:	Brocha, rodillo de espuma.
Intervalo de repintado:	Mínimo: 8 horas
Limpieza de equipos:	Gasoil, disolvente.

### **RENDIMIENTO TEÓRICO**

Depende de la porosidad del soporte. Se recomienda un consumo mínimo de 350 gramos por m<sup>2</sup>.