

# PINTURASFALT IA-22

## DEFINICIÓN:

Pintura asfáltica constituida por betún asfáltico y disolventes orgánicos, que proporciona una excelente protección a todo tipo de superficies. Pinturasfalt IA-22 es un producto líquido viscoso de aplicación en frío que endurece por evaporación del disolvente. Una vez aplicado y seco, forma una película continua sólida que se adhiere a la superficie aislándola del exterior. Cumple con los requisitos exigidos en la norma UNE 104 235 a las pinturas de protección de base asfáltica en disolución (tipo II).

## ESPECIFICACIONES:

Características	Unidad	Norma	Min.	Máx.
Viscosidad Brookfield a 25°C	mPa.s	NIE-008	2500	5000
Inflamabilidad	°C	UNE 104281-1.12	25	-
Densidad 25°C	g/cm <sup>3</sup>	UNE 104281-5.4	1,00	1,01
Materia no volátil	%	UNE 104281-5.7	75	-
Contenido de COVs	g/l	ISO 11890-1	-	200
<b>Características del residuo</b>				
Secado al tacto a 25°C y 50% Hr	h	UNE 104281-5.13	-	4
Secado para repintar a 25°C y 60% Hr	h	UNE 104281-5.13	-	24

## APLICACIONES:

- Imprimación y preparación de superficies que posteriormente vayan a ser impermeabilizadas o tratadas con otros productos asfálticos.
- Membrana de impermeabilización líquida en sistemas bicomponentes.
- Protección anticorrosión de superficies metálicas.
- Protección superficial anti-humedad de elementos de hormigón.

Revisión nº3 - Aprobado: 01/02/2023 - Próxima revisión: 01/02/2028

## VENTAJAS:

- Fácil aplicación.
- Buena manejabilidad.
- Buena adherencia al soporte.

## MODO DE EMPLEO:

- El soporte sobre el que vaya a aplicarse Pinturasfalt IA-22 deberá presentar una superficie cohesiva, limpia, exenta de polvo y de otras sustancias (aceites, cal, etc.) que pudieran perjudicar la adherencia o mermar sus prestaciones. En caso necesario, limpiar el soporte con chorro de arena.
- Homogeneizar el producto en su envase antes de la aplicación.
- Aplicar con pistola, brocha o rodillo.
- Cada capa aplicada debe estar seca antes de aplicar la siguiente.

## DOTACIONES/CONSUMOS:

- Las dotaciones van determinadas por el tipo de aplicación. Éstas pueden oscilar entre 0,15 y 0,3 kg/m<sup>2</sup> por mano, dependiendo de la solución propuesta.

## ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN:

- Los envases deben permanecer resguardados de la intemperie de forma que queden protegidos tanto de las heladas como de las fuertes exposiciones al sol.
- La temperatura de almacenamiento no debe ser inferior a los 5°C ni superior a 30°C.
- Una vez finalizado su uso tapar bien los recipientes para evitar la evaporación del disolvente y el consiguiente aumento de viscosidad de la pintura.
- Producto inflamable. Mantener en lugares alejados del fuego.
- El tiempo máximo de almacenaje recomendado es de 12 meses, en sus envases de origen, bien cerrados y no deteriorados.

## OTRAS RECOMENDACIONES:

- Es aconsejable aplicar el producto a temperaturas entre 5 - 30°C, evitando su uso bajo condiciones meteorológicas adversas.
- Por tratarse de una pintura con disolventes, se debe aplicar en lugares ventilados y utilizando EPIs.
- Se puede diluir con el diluyente que indique el fabricante para reducir la viscosidad, si se considera necesario.
- Debe protegerse la superficie tratada de la acción directa del sol.
- Pinturasfalt IA-22 no es apto para aplicaciones en las que vaya a estar en contacto con disolventes o carburantes.

Revisión nº3 - Aprobado: 01/02/2023 - Próxima revisión: 01/02/2028