

## PINTURASFALT IA-21

### Pintura asfáltica base disolvente

Pintura asfáltica constituida por betunes asfálticos, aditivos y disolventes aromáticos, que proporciona una gran protección a las superficies metálicas frente a la oxidación por la acción de agentes agresivos externos. Una vez seca la pintura, deja una película de betún que protege a la superficie tratada.

<b>VENTAJAS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>&gt; Fácil aplicación.</li><li>&gt; Buena manejabilidad.</li><li>&gt; Excelente rendimiento.</li><li>&gt; Buena adherencia al soporte.</li></ul>
<b>CAMPOS DE APLICACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>&gt; Imprimación de superficies para la posterior impermeabilización de las mismas.</li><li>&gt; Protección de estructuras de metálicas.</li><li>&gt; Protección de depósitos y tuberías metálicas.</li><li>&gt; Protección de elementos metálicos enterrados.</li></ul>
<b>MODO DE EMPLEO</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>&gt; El soporte sobre el que vaya a aplicarse el Pinturasfalt IA-21 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.<ul style="list-style-type: none"><li>• Homogeneizar el producto en su envase antes de la aplicación.</li><li>• Aplicar con pistola, brocha o rodillo.</li><li>• Cada capa aplicada debe estar seca antes de aplicar la siguiente.</li></ul></li></ul>
<b>DOTACIONES/ CONSUMOS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>&gt; Las dotaciones van determinadas por el tipo de aplicación. Éstas pueden oscilar entre 0,2 y 0,4 kg/m<sup>2</sup> por mano, dependiendo de la solución propuesta.</li></ul>

# PINTURASFALT IA-21

Pintura asfáltica base disolvente

## ESPECIFICACIONES

Características	Unidad	Norma	Min.	Máx.
Viscosidad Brookfield a 25°C	mPa•s	NIE-008	50	150
Inflamabilidad	°C	UNE 104281-1.12	35	--
Densidad 25°C		UNE 104281-5.4	0,94	0,96
Materia no volátil	%	UNE 104281-5.7	48	52
Humedad	%	UNE 104281-5.8	--	0,1
Contenido de COVs	g/l	ISO 11890-1	--	500
<b>Características del residuo:</b>				
Penetración a 25°C (100g, 5 s.)	0,1 mm	UNE 104281-1.4	-	25
Punto de reblandecimiento	°C	UNE 104281-1.3	70	-
Secado al tacto a 25°C y 50% Hr	h	UNE 104281-5.13	--	2
Secado para repintar a 25°C y 60% Hr	h	UNE 104281-5.13	--	24

## 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-21 no es apto para aplicaciones en las que vaya a estar en contacto con disolventes o carburantes.