

PINTURASFALT IA-20R

Pintura asfáltica base disolvente con resinas

DEFINICIÓN:

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

VENTAJAS:

- Fácil aplicación.
- Buena manejabilidad.
- Excelente rendimiento.
- Buena adherencia al soporte.
- Acabado en brillo.

CAMPO DE APLICACIÓN:

- Imprimación de superficies para la posterior impermeabilización de las mismas.
- Protección de estructuras, depósitos y tuberías metálicas.
- Impermeabilización de soportes de hormigón, madera y paramentos verticales.
- Protección de elementos metálicos enterrados.

MODO DE EMPLEO:

- El soporte sobre el que vaya a aplicarse el Pinturasfalt IA-20R 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:

Las dotaciones van determinadas por el tipo de aplicación. Éstas pueden oscilar entre 0,2 y 0,4 kg/m² por mano, dependiendo de la solución propuesta.

ESPECIFICACIONES/CONSUMOS:

Características originales	Unidad	Norma	Mín.	Máx.
Viscosidad Brookfield a 25°C	mPa·s	NIE-008	300	800
Inflamabilidad	°C	UNE 104281-1.12	35	--
Densidad 25°C		UNE 104281-5.4	0,95	1,0
Materia no volátil	%	UNE 104281-5.7	59	65
Humedad	%	UNE 104281-5.8	--	0,1
Contenido de COVs	g/l	ISO 11890-1	--	500
Características del residuo:				
Penetración a 25°C (100g, 5 s.)	0,1 mm	UNE 104281-1.4	5	20
Punto de reblandecimiento	°C	UNE 104281-1.3	95	--
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, ya que puede afectar a la calidad del producto.
- 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 5-35°C, evitando además su empleo bajo condiciones meteorológicas adversas.
- Por tratarse de una pintura con disolventes, se debe aplicar en lugares ventilados y utilizando EPIs.
- Se pueden incorporar disolventes para reducir la viscosidad, si se considera necesario.
- Debe protegerse la superficie tratada de la acción directa del sol.
- Pinturasfalt IA-20R no es apta para aplicaciones en las que vaya a estar en contacto con disolventes o carburantes.

Revisión nº7

Aprobado: 01/06/2016

Próxima revisión: 01/06/2021


 Si desea más información, visite www.cepsa.com

Nota: Las recomendaciones recogidas en esta ficha técnica se deben considerar a título orientativo y para situaciones generales, denegando Cepsa cualquier responsabilidad por un uso indebido. Para casos particulares se contactará con el Departamento Técnico de Cepsa.