

# PINTURASFALT IA-21

ASFALTOS ■ PINTURA ASFÁLTICA DE BASE DISSOLVENTE

## DEFINIÇÃO:

Pintura asfáltica constituída por betumes asfálticos, aditivos e dissolventes aromáticos, que proporciona uma excelente proteção a diferentes tipos de superfícies face à oxidação originada pela ação de agentes externos agressivos.

Uma vez seca a pintura, deixa uma película de betume que protege a superfície tratada.

## ESPECIFICAÇÕES:

Características	Unidade	Norma	Mín.	Máx.
Viscosidade Brookfield a 25°C	mPa·s	NIE-008	50	150
Inflamabilidade	°C	UNE 104281-1.12	35	-
Densidade a 25°C	%	UNE 104281-5.4	0,94	0,96
Matéria não volátil	%	UNE 104281-3.7	45	50
Humidade	%	UNE 104281-5.8	-	0,1
Conteúdo de COV's	g/l	ISO 11890-1	-	500
<b>Características do resíduo</b>				
Penetração a 25 °C (100g, 5s)	0,1 mm	UNE 104281-1.4	-	25
Temperatura de amolecimento	°C	UNE 104281-13	70	-
Secagem ao tato a 25°C e 50% Hr	h	UNE 104281-5.13	-	2
Secagem para repintura a 25°C e 60% Hr	h	UNE 104281-5.13	-	24

## PROPRIEDADES:

- Fácil aplicação.
- Fácil de manejar.
- Excelente rendimento.
- Boa aderência ao suporte.

## APLICAÇÕES:

- Impregnação de superfícies para impermeabilização posterior das mesmas.
- Proteção de estruturas metálicas.
- Proteção de depósitos e condutas metálicas.
- Proteção de elementos metálicos enterrados.

## MODO DE UTILIZAÇÃO:

- O suporte sobre o qual se vai aplicar o Pinturasfalt-21 deverá apresentar uma superfície coesa, limpa, isenta de pó, humidade e outras substâncias (gorduras, cal, etc) que poderiam prejudicar a aderência e o desempenho do produto. Recomenda-se limpar com jato de areia.
- Homogeneizar o produto, na sua embalagem, antes da aplicação.
- Aplicar com pistola, trincha ou rolo.
- Cada camada aplicada deve estar seca antes de aplicar a seguinte.

## DOTAÇÕES:

- As dotações são determinadas pelo tipo de aplicação. Estas podem oscilar entre 0,2 e 0,4 kg/m<sup>2</sup> por demão, dependendo da solução proposta.

## ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO:

- As embalagens devem permanecer resguardadas da intempérie, para que permaneçam protegidas tanto do frio como da exposição solar.
- A temperatura de armazenamento não deve ser inferior a 5 °C, uma vez que pode afetar a qualidade do produto.
- Uma vez finalizada a utilização tapar bem os recipientes a fim de evitar a evaporação do dissolvente e o conseqüente aumento da viscosidade da pintura.
- Produto inflamável. Manter em local afastado de fontes de ignição.
- O tempo máximo de armazenamento recomendado é de 12 meses desde a data de fabrico, nas suas embalagens de origem, bem fechadas e não deterioradas.

## OURAS RECOMENDAÇÕES:

- É aconselhável aplicar o produto a temperaturas entre 5 e 35 °C, evitando para além de tudo a sua utilização sob condições meteorológicas adversas.
- Por se tratar de uma pintura com dissolventes, deve-se aplicar em locais ventilados e utilizando EPIs.
- Pode-se incorporar diluente para reduzir a viscosidade, caso seja necessário.
- A superfície tratada deve ser protegida da ação direta do sol.
- O Pinturasfalt IA-21 não é apto para aplicações que vão estar em contato com dissolventes e combustíveis.



Se deseja mais informação, visite: [www.cepsa.pt](http://www.cepsa.pt)

Nota: as recomendações constantes desta ficha devem ser consideradas a título de orientação e para situações genéricas, recusando a Cepsa qualquer responsabilidade pela sua utilização abusiva. Para situações específicas, por favor contacte o Departamento Técnico da Cepsa.



*O seu mundo, mais eficiente.*