

ROADSEAL SYNTHETIC

ASFALTOS ■ ARGAMASSA SINTÉTICA COLORIDA PARA PAVIMENTOS ESPECIAIS

DEFINIÇÃO:

Mistura de consistência de argamassa composta por agregados de granulometria controlada e resinas sintéticas.

ESPECIFICAÇÕES:

Características	Unidade	Norma	Mín.	Máx.
Viscosidade Brookfield	mPa·s	NIE-008	-	40000
Tamanho máximo do agregado	mm	UNE EN 933-1	-	0,5
Resistência à abrasão por via húmida	g/m ²	UNE EN 12274-5	-	500
Densidade relativa a 25°C	%	UNE 104281-3.5	1,4	1,6
Matéria não volátil	%	UNE 104281-3.7	70	80

PROPRIEDADES:

- Disponível numa ampla gama de cores.
- Consistência de argamassa pseudo nivelante.
- Boa trabalhabilidade e aspeto homogéneo.
- Fácil aplicação à temperatura ambiente.
- Boa aderência ao suporte.
- Boa resistência a combustíveis e lubrificantes. (Consultar dados na ficha de sistema).
- Boa resistência ao deslizamento. (Consultar dados na ficha de sistema).
- Boa resistência ao desgaste.

APLICAÇÕES:

- Pistas desportivas e zonas recreativas.
- Carris de bicicletas, passeios.
- Rotas ecológicas (turísticas, de peregrinação, etc.)
- Selagem de bermas, separadores centrais e lancis.
- Pavimentos de naves industriais nas quais circule tráfego ligeiro.
- Pavimentos de garagens e estacionamento.

MODO DE UTILIZAÇÃO:

- O suporte sobre o qual se vai aplicar o Roadseal Synthetic deverá apresentar uma superfície coesa, limpa, isenta de pó, humidade e outras substâncias (gorduras, cal, etc.) atuando posteriormente com se indica a seguir:
 - Impregnar preferentemente com Poliprimer (200-300 g/m²), deixando secar totalmente (24 horas aproximadamente). Se o suporte for em mistura betuminosa de recente execução, não é necessário impregnar.
 - Homogeneizar o Roadseal Synthetic antes da aplicação, retirando o saco de plástico do tamborete de cartão e amassar o produto ligeiramente sobre o solo antes de abrir o dito saco.
 - Espalhar em camadas pouco espessas e uniformes através de um rodo de borracha ou qualquer outro elemento adequado, deixando secar completamente cada camada antes de aplicar a seguinte (24 horas aproximadamente, dependendo do grau de humidade e da temperatura ambiente).
 - NUNCA se deve adicionar água diretamente ao Roadseal Synthetic, pois poderia perder as suas propriedades de coesão.

DOTAÇÕES:

- As dotações são determinadas pelo tipo de aplicação. Na primeira camada, a dotação do Roadseal Synthetic poderá variar em função da textura do suporte, sendo recomendável que se mantenha entre 1 e 1,2 kg/m² para superfícies pouco rugosas e entre 1,2 e 2 kg/m² para superfícies abertas ou porosas. Nas camadas sucessivas será aproximadamente de 1 kg/m².

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.
- O tempo máximo de armazenamento recomendado é de 9 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 10-35 °C, evitando para além de tudo a sua utilização sob condições meteorológicas adversas.
- Quando se aplicar o Roadseal Synthetic em interiores, é conveniente que exista uma boa ventilação que favoreça uma cura correta.
- Quando o suporte a tratar for em betão, deverá analisar-se este previamente para evitar problemas de aderência por excessivo polimento, meteorização, humidade, etc.
- No caso de pavimento em betão polido aconselha-se granalhar previamente a superfície.
- Não se aconselha o espalhamento de camadas com espessuras elevadas (>2 mm), uma vez que poderiam levar a uma cura deficiente do produto.
- Se se desejar uma maior proteção e/ou reduzir a rugosidade superficial do pavimento de Roadseal Synthetic, pode-se aplicar como acabamento o Pinturacrílico numa só camada de 300 g/m², deixando secar um mínimo de 12 horas.
- Os utensílios de trabalho podem ser limpos com água antes do produto secar.



Se deseja mais informação, visite: 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.