

Playparc Seal

Argamassa sintética de alta resistência

Descrição

PLAYPARC SEAL é uma argamassa sintética de alta resistência, de consistência pastosa, formada pela mistura de emulsões de resinas sintéticas, cargas minerais selecionadas e pigmentos. Especialmente projetado para a aplicação sobre pavimentos de betão betuminoso.

Usos

- Estacionamentos e garagens.
- Selagem de betão betuminoso.
- Ciclovias, bermas, ilhotas, sinalizações, zonas pedonais, vias de parques...
- Pavimentos desportivos.

Propriedades

- Sistema contínuo. Adapta-se facilmente às deformações do pavimento.
- Antiderrapante e impermeável.
- Não é tóxico nem inflamável.
- Boa aderência a superfícies de betão betuminoso e betão previamente preparadas.
- Boa resistência à abrasão.
- Resistente à queda de combustíveis.

Informações sobre o produto

- Aparência: Argamassa preta ou colorida.
- Apresentação: Embalagem de 45 kg.
- Armazenagem: No máximo 12 meses a partir da data de fabricação, nas suas embalagens originais, bem fechadas e não deterioradas, protegidas das intempéries e protegidas do gelo da exposição direta ao sol.
Temperaturas abaixo de 5°C podem afetar a qualidade do produto

Dados técnicos e propriedades mecânicas / físicas

Características	Valor	Unidades
Densidade a 20°C	1,60-1,80	gr/cm ³
Viscosidade a 20°C (Brookfield RVT, husillo nº 6, 100 r.p.m.)	> 30	poises
Abrasão Taber em seco (1000 ciclos, 1000 gr, CS17)	< 0,20	gr
Abrasão Taber em seco (1000 ciclos, 100 gr, CS17)	< 4,00	gr
Abrasão NTL-320 * 2 capas de 2 e 1,5Kg/m ² respectivamente.	< 200	gr/m ²

Antiderrapamento

Classificação de acordo com DB SU-1 do Código Técnico da Edificação, classe 3 (de acordo com os testes realizados em laboratório sobre amostra aplicada em duas mãos de 1,5kg/m² por mão, dando resultado de resistência ao deslizamento Rd > 45. Em sistemas em que o Playparc Primer, como última camada do sistema de pavimento, é vedado com tinta acrílica Assacril Pintura, com uma dotação entre 350 e 400 g

Playparc Primer

Argamasa sintética de alta resistência

Consumos

1,5 a 2 kg/m² por camada aproximadamente. Recomendação mínima de 2 capas. Pode ser aplicado em uma única camada quando o produto é usado em preto como vedação anti-combustível de tratamentos betuminosos, ou quando serve como suporte para outros produtos de acabamento. O tempo de secagem (em uma fina camada de 1,5 kg / m²) pode ser de 4 a 5 horas a + 25 ° C.

Nota: Estes consumos e tempos são teóricos e dependem das condições ambientais e da porosidade do suporte.

Preparação do suporte

O suporte deve estar limpo de poeira, isento de óleos, graxas e qualquer outro material estranho, além de apresentar uma resistência adequada em sua superfície. No caso de suportes betuminosos velhos, recomendase aplicar uma camada de Assacril látex para melhorar a adesão. Em suportes de Betão haverá que estudar previamente a necessidade de um tratamento mecânico e/ou a aplicação de um primário (Assagame Epox, Assacril Látex...).

A inclinação do suporte deve ser tal que permita a fácil evacuação da água da chuva ou da água de limpeza, sem que a água parada permaneça, em qualquer caso, superior a 3 mm. Qualquer irregularidade superior a +/- 5 mm deve ser eliminada usando o procedimento de raspagem ou de remendo mais adequado em cada caso.

As fendas e rachaduras no suporte devem ser tratadas de antemão pelo tratamento mais adequado em cada caso.

Instruções de aplicação

- Aplicação: Antes de aplicar o produto, mexer ate homogeneizar completamente. Se for necessário, adicionar uma pequena quantidade de água. A aplicação do produto é feita em camadas finas, esperando que a camada aplicada seque completamente antes de dar a seguinte.
- Ferramentas: Rodo de borracha.
- Limpeza das ferramentas: Com agua imediatamente após o uso.

Notas de aplicação / Limitações

NÃO aplicar Playparc Primer com chuva, gelo ou excessivo calor.

Para a secagem e polimerização das diferentes camadas, é necessário levar em consideração a temperatura ambiente durante a aplicação e a cura, que deve estar entre +10 e + 30°C, bem como o grau de higrometria, já que o sistema é baseado em produtos em emulsão aquosa e a cura incisasse por evaporação. Se a temperatura sair dessa faixa enquanto o produto não estiver completamente polimerizado, poderá debilitar o produto final.

O uso do pavimento em húmido pode enfraquecer a resistência do mesmo e diminuir sua durabilidade.

Manipulação, transporte e conservação

Para qualquer informação referente a questões de segurança no uso, manuseio, armazenagem e eliminação de resíduos de produtos químicos, deve-se ter em mente que o detentor final do produto é responsável pelo descarte adequado dos resíduos através de um gerente autorizado. Os usuários devem consultar a versão mais recente da Folha de Segurança do Produto, que contém informações físicas, ecológicas, toxicológicas e outras relacionadas à segurança.

Notas legais

Estas informações e, em particular, as recomendações relativas à aplicação e uso final do produto, são baseadas na experiência e conhecimento da Assa, quando o produto foi aplicado e tratado dentro dos limites descritos na ficha técnica atual. Se as condições ambientais de temperatura e umidade, bem como as condições de suporte mudarem, podem levar a diferenças nos dados fornecidos por esta ficha técnica para que não seja dedutível das informações contidas neste documento, ou qualquer outra recomendação por escrito, nem de qualquer conselho oferecido, nem qualquer garantia ou obrigação fora de qualquer relação legal que possa existir. Os clientes e usuários devem conhecer e usar a versão mais recente e atualizada das Folhas de Dados do Produto, uma cópia das quais será enviada para aqueles que o solicitarem, ou também pode ser encontrada na página "www.assa.es".