

weberfloor protect

Verniz de poliuretano bicomponente de base aquosa.

Fácil de aplicar

Resistência à abrasão

Impermeabilidade e resistência a manchas

Utilizações

- **weberfloor protect** é uma resina de poliuretano transparente de acabamento mate natural, de elevadas prestações (grande resistência química a um alargado espectro de agentes agressivos, elevada resistência à abrasão) para selagem de pavimentos.
- Concebido para a selagem e proteção de autonivelantes cimentícios de revestimento de pavimentos.

Suportes

- Autonivelantes cimentícios de revestimento **weberfloor for** ou similares.

Limites de utilização

- Não adequado para utilizações em exteriores e ao ar livre.
- Não aplicar diretamente sobre betão.
- Não aplicar sobre suportes húmidos ou molhados.
- Garantir a não ocorrência futura de humidade no suporte por fenómenos de capilaridade.

Composição

- **weberfloor protect prim**: primário monocomponente com solventes e adjuvantes em solução aquosa.
- **weberfloor protect** - Comp.A: resina de PU em dispersão aquosa.
- **weberfloor protect** - Comp.B: endurecedor.

Consumo

- Primário: aprox. 0,1 l/m²
- Resina: 0,05 a 0,08 l/m² (em função da absorção do suporte).

Rendimento por kit: 35 m² para uma demão (17 m² para duas demãos).

Recomendações

- Limpar bem o suporte eliminando poeiras que dificultem a aderência do verniz.
- Não diluir com água ou solventes.
- Respeitar os tempos de secagem dos suportes antes de proceder à selagem com **weberfloor protect**.

- Durante a aplicação do primário e do verniz usar capas descartáveis de plástico para o calçado.
- Ventile as instalações durante e após a aplicação.
- Limpe as ferramentas com água antes de secar.
- Recomenda-se a aplicação de uma cera sobre o produto quando serviço para a sua manutenção e melhoria da sua durabilidade. A aplicação da cera deve ser feita em períodos de tempo definidos em função da utilização do espaço.

Características de utilização e Prestações

- Temperaturas de aplicação: 10°C a 30°C.
- Tempo de vida mistura: 1 hora.
- Fácil e rápido de aplicar mediante rolo de pelo curto.
- Tempo de espera entre aplicação de primário e primeira demão: 3 horas.
- Tempo de espera mínimo entre demãos: 2 horas (até máximo de 24 horas).
- Tempo mínimo para tráfego ligeiro pedonal: 12 horas.
- Tempo para secagem e colocação de mobiliário: 72 horas.
- Tempo para secagem total e resistências máximas: 7 dias.
- Elevada resistência às manchas.
- Grande resistência química a diferentes agentes agressivos.
- Boa resistência à abrasão.
- Excelente impermeabilidade.

Preparação do suporte

- O suporte deverá encontrar-se estabilizado, devidamente limpo sem poeiras superficiais e sem resíduos de outros materiais (óleos, hidrófugos de superfície, gorduras, pintura) que possam dificultar a aderência do verniz ao mesmo.

Aplicação

- Após assegurar a total limpeza do suporte a selar, agitar bem e aplicar o primário **weber.floor protect prim** em duas demão cruzadas sucessivas e deixar secar pelo menos 3 horas.
- Após secagem do primário agitar bem os 2 componentes. Verter o componente B sobre o componente A. Agitar até obter uma mistura homogênea. Para misturas parciais o rácio de mistura é de 4:1 (comp.A : Comp.B). Nestes casos recomenda-se a medição rigorosa das proporções e mistura com recurso a agitador elétrico.
- Deixar repousar a mistura durante 10 minutos. Não verter diretamente o verniz no suporte. Usar um balde ou tabuleiro de pintura adaptada ao rolo de aplicação.
- Estender com recurso a rolo de pelo curto uma primeira demão de **weber.floor protect**, cobrindo toda a superfície do suporte.
- Após duas horas aplicar uma segunda demão cruzada com a primeira.
- A superfície acabada é transitável, com precaução, 24 horas após a aplicação da última demão. A máxima resistência só se consegue após 7 dias de aplicação.

Recomendações de Segurança na Utilização

- Consultar Ficha de Dados de Segurança em www.pt.weber



Apresentação

Caixa com kit 5 l:

- o Primário: 2,5 l
- o Base PU (Comp.A): 2 l
- o Endurecedor (Comp.B): 0,5 l

Cor

Transparente mate

Conservação

12 meses a partir da data de fabrico em embalagem original fechada e ao abrigo da humidade e de temperaturas baixas ou elevadas.

As indicações de utilização e dados técnicos sobre o produto são apresentados de boa-fé e baseiam-se na experiência e conhecimento acumulados, em situações de utilização tipificadas. As condições de aplicação e utilização poderão influenciar o comportamento do produto, pelo que será aconselhável realizar verificações e testes em cada situação específica.