

weber.floor primer ru

1. Descrição **weber.floor primer ru** é uma imprimação seladora que retém a umidade ou o vapor d'água nas camadas inferiores do substrato de concreto, eliminando as falhas de aderência e o destacamento dos revestimentos e pinturas superficiais ocasionados pelo fenômeno de osmose ou pela presença de elevada umidade superficial em pisos de concreto. Promove a aderência dos revestimentos das linhas **weber.floor poliuretano fc**, **weber.floor epóxi sf**, **weber.floor epóxi sl**, **weber.floor epóxi tff5000e** e **weber.floor epóxi es 2000**. O **weber.floor primer ru** pode ser utilizado como impermeabilizante rígido ou selador para superfícies de concreto em geral, tanques e reservatórios de concreto, dentre outros.

2. Usos

- Imprimação seladora dos sistemas **weber.floor poliuretano fc**, **weber.floor epóxi sf**, **weber.floor epóxi sl**, **weber.floor epóxi tf 5000e** e **weber.floor epóxi es 2000**.
- Imprimação seladora de superfícies de concreto em geral
- Selamento de superfícies frias como cerâmicas e porcelanatos em áreas térreas que apresente umidade ascendente

3. Vantagens

- Aplicação sobre superfícies úmidas e sujeitas ao fenômeno de osmose em pisos industriais de concreto
- Produz o selamento da superfície de concreto, eliminando a passagem da umidade ou do vapor d'água provenientes da microestrutura porosa do concreto.
- Não permite a saída de gases provenientes da microestrutura porosa do concreto
- Impede a passagem de umidade, vapor d'água e de gases provenientes do substrato de concreto ou do meio externo, ou seja, tanto para o fluxo que gera pressão negativa quanto positiva
- Fácil aplicação

4. Instruções de uso

4.1 Preparo do substrato O substrato de concreto deve ser preparado mecanicamente com o uso de politrizes com discos abrasivos de grana 36 ou com equipamento de jato abrasivo, como jateamento de granalha metálica, de modo a possibilitar a abertura da porosidade superficial. Para a aplicação do revestimento, a superfície preparada deve apresentar-se íntegra, resistente, limpa e isenta de materiais soltos, óleos, graxas, resíduos de pintura, membranas de cura química, dentre outros.

5. Mistura **Weber.floor primer ru** deve ser misturado ou homogeneizado com a adição do componente endurecedor (Componente B) ao recipiente do componente base (Componente A). Recomenda-se o uso de uma hélice acoplada a uma furadeira de baixa rotação (400 a 500 rpm) para a mistura do produto.

6. Proporção dos componentes Em massa Componente A: 2,5 Componente B: 1,3

7. Aplicação Aplicar a imprimação com rolo para epóxi ou com vassourões de pêlo. Aplicar **weber.floor primer ru** em duas demãos, observando a secagem total da primeira demão. As linhas **weber.floor epóxi sl**, **weber.floor poliuretano fc** e **weber.floor epóxi sf** devem ser aplicadas sobre a imprimação no estado seco. Os revestimentos

espatulados das linhas **weber.floor epóxi tf 5000** e **weber.floor epóxi es 2000** devem ser aplicados sobre a segunda demão de **Weber.floor primer ru** no estado “pegajoso ao toque”.

weber.floor primer ru – Pág.: 2/2

8. Propriedades: Aspecto da película: Brilhante Cor: Marrom Viscosidade Brookfield : 1250 cps Resistência à pressão negativa: 20 mca Densidade : 1,06 kg/cm³ Tempo máximo de secagem a 25°C: 4 horas Pot Life a 25°C: ≥ 30 min.

9. Consumo teórico aproximado Weber.floor primer ru: 0,350 kg/m²/demão.

10. Fornecimento e armazenagem Weber.floor primer ru é fornecido em conjuntos de 3,8 kg. Mantendo-se em local seco, ventilado e na embalagem original lacrada, sua validade é de 12 meses.

11. Precauções As medidas de higiene e de segurança do trabalho e as indicações quanto ao fogo, limpeza e disposição de resíduos devem seguir as recomendações constantes na FISPQ do produto.

IMPORTANTE: *O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle da Weber, como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar e ou de superfície, temperatura e condições climáticas, locais, além de conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, usuário e outros. Em função destes fatores, o rendimento e performance podem apresentar variações.*