

weber.floor uretano rodapé

1. Descrição

weber.floor uretano rodapé é um revestimento espatulado de alto desempenho para execução de rodapés de pisos industriais de concreto, composto por três componentes pré-dosados, prontos para mistura e aplicação. O sistema é formado por agregados graduados pré-selecionados, interligados por um aglomerante pigmentado à base de uretano com adição de agentes bactericidas que impedem a proliferação de microorganismos na superfície do revestimento. O produto, aplicado em camada única para rodapés ou meia cana, produz um acabamento com superfície fosca, ligeiramente texturizada e antiderrapante.

2. Usos

Execução de rodapés ou meia cana:

Utilizado comumente em indústrias químicas, de produção e processamento de alimentos e bebidas, almoxarifados, oficinas, laboratórios, indústrias automobilísticas, cozinhas industriais, corredores de transporte de mercadorias, entre outros.

3. Vantagens

- A superfície de **weber.floor uretano rodapé** pode receber as pinturas de acabamento das linhas **weber.floor epóxi fc/sf** e **weber.floor pu fc**.
- Durante a aplicação, não produz efeitos prejudiciais em produtos alimentícios expostos.
- Resistente a uma ampla gama de produtos químicos.
- Produz superfície antimicrobiana.
- Possui elevada durabilidade.

4. Instruções de uso

Preparo da superfície

weber.floor uretano rodapé deve ser aplicado sobre substrato íntegro, limpo e seco. A superfície deve ser preparada por intermédio de lixamento seguido por aspiração a vácuo. Os substratos cimentícios devem apresentar umidade relativa inferior a 7% para receber o revestimento. Pó e detritos devem ser removidos com aspirador de pó e contaminações de óleo ou graxa podem ser removidas com desengraxantes. Com o auxílio de serra-piso e marteletes elétricos, devem ser criados sulcos de ancoragem em toda a periferia onde será aplicado o revestimento **weber.floor uretano rodapé**, tendo estas cavidades dimensões aproximadas de 0,5 cm de largura por 0,5 cm de profundidade. As cavidades devem ser executadas na base (entre o piso e o rodapé) e no topo do rodapé (entre o rodapé e a parede). Para rodapés com altura maior que 50 cm também devem ser criado sulco de ancoragem no meio do rodapé. Colocar fita adesiva nas extremidades para proteção da superfície. Após a conclusão do preparo do substrato, o mesmo deve ser aspirado tomando-se o cuidado de eliminar os resíduos de poeira de dentro dos sulcos.

*Nota: A princípio o material **weber.floor uretano rodapé** dispensa a utilização de primer. Entretanto, para alturas superiores a 30cm, recomenda-se a utilização do primer **weber.floor primer ru** e aspersão de agregados para facilitar a aplicação e melhorar a aderência do material no substrato.*

5. Mistura

Recomenda-se usar um misturador universal para a mistura do produto. Transferir a totalidade do componente base (Componente A) para o recipiente, adicionar a totalidade do componente endurecedor (Componente B) e acionar o misturador. Adicionar aos poucos o componente agregado misturando até a completa homogeneização do produto por aproximadamente 3 minutos.

6. Aplicação

O lançamento do produto misturado deve ser realizado de forma manual, espalhando-se o **weber.floor uretano rodapé** sobre o substrato previamente preparado e promovendo o adensamento com desempenadeira metálica apropriada para arredondar cantos ou meia-cana até obter-se um revestimento monolítico e compacto. Executar o acabamento final com um rolo de lã baixa (rolo para epóxi). Dependendo da necessidade, pode-se selar a superfície acabada com as pinturas das linhas **weber.floor epóxi fc/sf** e **weber.floor pu fc**.

7. Propriedades e características

Resistência à compressão às 24 horas (ASTM C579) ≥ 31 MPa

Resistência à compressão aos 7 dias (ASTM C579) ≥ 40 MPa

Tempo em aberto da mistura (Pot life): 20 minutos (15°C a 22°C)
10 minutos (22°C a 30°C)

Resistência à aderência aos 7 dias: 2,4 MPa (100% no concreto)

Temperatura de serviço: -30 a 150 °C

Temperatura ideal de aplicação: 15 a 20 °C

8. Consumo teórico aproximado

weber.floor uretano rodapé: 2,0 à 3,0 Kg/m², de acordo com o raio de curvatura.

9. Fornecimento e armazenagem

weber.floor uretano rodapé é fornecido em conjuntos de 9,2kg.

Mantendo-se em local seco, ventilado e na embalagem original lacrada, sua validade é de 12 meses.

10. 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.