

REPARSEAL POLIMÉRICO

Argamassa para reparo superficial com propriedades impermeabilizantes.

Características

Reparseal Polimérico é uma argamassa impermeabilizante pré-dosada, bicomponente, produzida a partir de cimento Portland, areias selecionadas, aditivos especiais e resinas sintéticas para proporcionar um revestimento impermeável com excelente aderência ao substrato e boa resistência mecânica, podendo ser aplicado sobre concreto, argamassa e alvenaria, de maneira fácil e rápida, renovando ou recuperando a superfície em que foi aplicada.

Vantagens

- Impermeabiliza a estrutura;
- Excelente aderência ao substrato;
- Bom tempo de trabalhabilidade;
- Pode ser pintada;
- Pronto para utilização e fácil aplicação.

Benefícios

- Aumento da vida útil da estrutura;
- Maior durabilidade da argamassa;
- Reduzida perda de material;
- Reduz custos das etapas de acabamento;
- Reduz os erros de dosagem em obra.

Locais de aplicação

Pode ser aplicado em estruturas como pilares, vigas, lajes, como reservatórios, piscinas, poços de elevador, subsolos e paredes internas e externas, que não apresentem movimentação.

Dados Técnicos

| | |
|------------------------|---|
| Aspecto/Cor: | Parte A (pó – cinza) - Parte B (Líquido – branco) |
| Função principal: | Impermeabilizante |
| Base química: | Cimento Portland, aditivos especiais e resinas sintéticas |
| Tons de cinza: | Cinza Natural e Cinza Claro |
| Aderência: | >1,0 MPa |
| Espessura de aplicação | Entre 1 e 2 mm, pontual até 5mm. |

Preparo da superfície

A superfície a ser tratada deverá estar isenta de óleos, graxas, resíduos de desmoldantes, material solto e deverá ser previamente saturada.

Aplicação

Utilizando um recipiente plástico, misturar a parte A (pó) sobre a parte B (líquida) até conseguir uma consistência homogênea. O Reparseal Polimérico pode ser aplicado com brocha, trincha, pincel ou desempenadeira de forma homogênea em camadas de aproximadamente 1kg/m² por demão e sempre em demãos cruzadas.

Para produzir uma superfície impermeável o consumo mínimo para aplicação é de 3 demãos. O intervalo entre demãos será de aproximadamente de 2 à 3 horas, sendo de até 30 minutos o tempo de aplicação do material após a mistura. Em ambiente muito quente e seco esse período será menor. As superfícies tratadas podem receber água, após 5 dias da aplicação.

Embalagem e Armazenamento

Reparseal Polimérico é fornecido em kit de 25 kg.

Manter as embalagens fechadas em local coberto, ventilado, seco, longe das intempéries, fontes de calor, alimentos e bebidas. Evitar contato com ácidos e oxidantes. Armazenar longe do alcance de crianças. As embalagens não podem ser reutilizadas.

Validade

9 meses a partir da data de fabricação, quando respeitadas as condições de armazenagem.

Segurança

Requer utilização dos EPI's adequados ao manuseio: Luvas e botas de borracha, e óculos de proteção. Em caso de ventilação insuficiente, use proteção respiratória.

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FISPQ dos produtos. Utilize EPI's adequados como luvas e máscara de proteção facial, sapatos e óculo de segurança. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. Em ambientes fechados ou de pouca ventilação, obrigatório garantir a renovação do ar através de ventilação forçada durante a aplicação e secagem do produto. Em caso de contato com a pele, lavar a região com água e sabão neutro. No caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância por no mínimo 15 minutos e procurar orientação médica. Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto. Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure auxílio médico imediatamente.

| | |
|---|------------------|
| Elaborado por: Jeniffer Rodrigues – Analista da qualidade | Data: 11.02.2021 |
| Revisado por: Fábio André Viecili – Diretor | Data: 24.10.2023 |
| Aprovado por: Fábio André Viecili – Diretor | Data: 24.10.2023 |