

RESIMAX

RESINA IMPERMEABILIZANTE PARA MATERIAIS CONSTRUTIVOS POROSOS

Características deste produto

RESIMAX é o nome de uma família de Resinas Impermeabilizantes multiuso, com formulações diferenciadas, à base de água, aplicáveis em Telhas cerâmicas, Artefatos cerâmicos, Telhas de concreto, como verniz selador em Concreto Aparente e em Pedras naturais.

Entre os seus benefícios, estão: RESIMAX apresenta excelente rendimento, ótima ancoragem e nivelamento, e boa relação custo/benefício, podendo ser diluída na proporção de 1 parte para até 8 partes de água para aplicação nesses substratos.

RESIMAX é isenta de solventes, biodegradável, não agressiva ao meio-ambiente e não tóxica. Em sua formulação possui aditivos que evitam a formação de mofo, bolor e fungos por vários anos, dependendo do local de aplicação (urbano ou rural e da agressividade do meio ambiente).

Sua aplicação e cura produz um filme incolor, com brilho, de ótima resistência mecânica, de alta repelência à água e resistência às intempéries.

RESIMAX é composta por resina acrílica, dispersa em meio aquoso, mais silicone e aditivos e é compatível com pigmentos e cargas, recebendo (em sua designação) um complemento indicativo do campo de aplicação, sendo eles:

- RESIMAX-HR – Resina impermeabilizante com hidro-repelente – produto com brilho, aplicável em telhas cerâmicas e telhas de concreto;
- RESIMAX-BT – Resina impermeabilizante econômica com hidro-repelente – produto com brilho, aplicável em telhas cerâmicas e telhas de concreto;
- RESIMAX-SL – Resina impermeabilizante selante – Dispersão de resina acrílica em água, de alta pureza, com brilho, aplicável em concreto aparente;
- RESIMAX-HF – Resina impermeabilizante Fosca, com hidro-repelente – Aplicável em Telhas de concreto, cerâmica, pedras e fachadas onde se deseje um acabamento sem brilho.

Modo de usar

Ferramentas de aplicação

- Em fábricas de telhas de concreto a aplicação se dá por banho da superfície da telha;
- Em Fábricas de telhas cerâmicas, utilizar o sistema de imersão em fosso;

RESIMAX

RESINA IMPERMEABILIZANTE PARA MATERIAIS CONSTRUTIVOS POROSOS

- Em fachadas e pedras naturais, a aplicação pode ser feita por pulverização a ar comprimido ou rolo de lã de pelos baixos. Evite aplicar o produto através de pincéis ou trinchas, para evitar irregularidades (tipo pátina).

Preparação

As superfícies onde este produto for aplicado deverão estar limpas e isentas de sujidades e materiais pulverulentos, com os poros desobstruídos e secos, para receber e ancorar corretamente o produto. Em fábricas de telhas, recomenda-se a aplicação de ar comprimido na superfície das peças, antes da aplicação, a fim de liberar o substrato de sujidades que podem atrapalhar a ancoragem de RESIMAX.

Em fachadas e pedras, promover a limpeza/escovação da superfície antes da aplicação deste produto. Se houverem incorreções, trincas e lascas no substrato, corrigi-los antes de aplicar RESIMAX.

Aplicação:

- Diluir RESIMAX em água limpa, na proporção de uma parte do produto para até oito partes de água (1:8). Essa proporção de água poderá ser alterada segundo as peculiaridades de cada empresa, entretanto, poderá ocorrer alteração na eficiência do produto. Quanto menor a diluição, maior o brilho e a resistência do filme;
- No caso da RESIMAX-SL, a diluição máxima é de 1 parte de resina para meia parte de água limpa;
- Aplicar o produto através do modo indicado para o seu processo;
- Em fábricas de telhas cerâmicas, pelo sistema de imersão em fosso, guardar (no mínimo) 60 segundos de espera para a correta absorção do produto pelos poros das telhas.

Informações complementares (LEIA COM ATENÇÃO)

- Em todos os casos, os substratos devem estar limpos e livres de contaminantes como óleo, poeira ou outras sujidades que possam alterar o acabamento final da peça;
- Cuide de manter as ferramentas, reservatórios e utensílios sempre limpos, fechados e isentos de contaminantes;
- Fazer manutenção diária dos reservatórios, linhas de aplicação e bicos de aspersão do produto, para evitar entupimentos e contaminantes. Utilizar bactericidas quando dessas manutenções, a fim de evitar a proliferação de micro-organismos que possam comprometer a qualidade do produto e do filme protetor desejado;
- Nunca retorne produto diluído para o interior da embalagem original de RESIMAX;

RESIMAX

RESINA IMPERMEABILIZANTE PARA MATERIAIS CONSTRUTIVOS POROSOS

RESIMAX não oferece maiores riscos aos trabalhadores, entretanto, recomenda-se o uso de EPI's para seu manuseio. Para mais informações sobre o manuseio e segurança, solicite a Fispq do produto.

RESIMAX é apresentada em embalagens de 50, 200 ou 1000 litros, podendo ser estudadas outras opções, de acordo com as necessidades da sua empresa.

Características físico-químicas

Aspetto	Líquido viscoso
Odor	Característico
Cor	Branca
Sólidos	32% (em média)
Viscosidade	55 a 60 cP

Nota: As informações aqui contidas representam o nosso melhor conhecimento a respeito do produto e sua aplicação, são fornecidas de boa-fé, porém, a Pluralquímica não responde por aplicação inadequada, porque não pode controlar situações decorrentes da experiência com a aplicação do produto na obra e só garante a qualidade do produto em sua embalagem original e lacrada.

Para mais informações, procure a nossa assistência técnica pelo telefone (15) 3384 4006 ou pelo e-mail plural@pluralquimica.com.br