

PROTECER W-120

Repelente de água de polisiloxanos em emulsão aquosa

Áreas de aplicação:

PROTECER W-120 é utilizado geralmente para proteger suportes absorventes como ladrilho, cerâmica, juntas, pedra natural, betão, reboco mineral... de manchas de água, eflorescências e salitres, realçando o seu aspeto e facilitando a manutenção.

Por exemplo:

- Tratamento de peças de cerâmicas absorventes: grés, terracota...
- Tratamento de fachadas de ladrilho, pedra natural ou outros materiais porosos.

Descrição:

PROTECER W-120 é uma emulsão de polisiloxanos em água de grande penetração e poder hidrorepelente.

Preparação do suporte:

As superfícies a tratar deverão estar bem secas, limpas, livres de pó, gorduras, restos de ceras, musgo e algas, etc.

Para limpar as superfícies podem ser utilizados equipamentos de limpeza de água à pressão (fria ou quente) ou usar métodos químicos.

Em caso de eflorescências, restos de cimentos ou betumes de juntas, estes devem ser previamente eliminados com DESINCRUSTADOR ADI 90. (Não utilizar no caso de pedras sensíveis aos ácidos).

Algas, musgos e sujidade em geral podem ser eliminados com o produto de limpeza ADI200.

Deverá proteger os vidros das janelas e portas e outros materiais sensíveis contra salpicos

As argamassas e betões devem ter passado, no mínimo, 4 semanas de “secagem” antes de proceder à sua hidrofugação.

Modo de aplicação:

Agitar antes de utilizar.

PROTECER W-120 pode ser aplicado com spray ou com rolo.

Spray: (Muito recomendável em grandes superfícies).

Pode-se utilizar uma máquina airless ou uma “sulfatadora”.

Para evitar a rotura da emulsão deve trabalhar-se a baixa pressão (caso se tire a boquilha consegue-se facilmente uma baixa pressão). A aplicação será feita começando na parte superior da parede para que o líquido molhe uma superfície de cerca de 20 ou 30 cm por baixo do ponto de aplicação.

A hidrofugação será feita, no mínimo, em 2 camadas aplicando-se molhado sobre molhado (apenas as superfícies menos porosas é que precisam de uma só camada).

Rolo: Em superfícies mais pequenas pode ser recomendável a utilização de rolo para aplicar o hidrofugante.

É utilizado um rolo de pelo médio ou anti gota e hidrófuga-se, no mínimo, em 2 camadas aplicadas molhado sobre molhado.

É necessário garantir que toda a superfície fique totalmente impregnada para obter um excelente resultado.

Dados técnicos:

(a partir de ensaios realizados no nosso laboratório segundo a norma vigente)

| | |
|------------------------------------|--|
| Aspeto: | Leitoso. |
| Densidade: | Aprox. 1.0 g/cm ³ |
| Cor: | Branco. |
| Viscosidade: (copa Ford 4): | 15 segundos. |
| Rendimento: | Dependendo da porosidade do suporte entre 150 e 400 gr/m ² |
| Embalagem: | 5 e 25 litros. |
| Armazenamento: | Em ambientes secos e a temperaturas entre +10°C e +35°C durante aproximadamente 12 meses dentro da embalagem original fechada. |