

Hidrofugante para Fachadas

HIDROREIS®

PRODUTO

HIDROREIS® é uma solução de silano-siloxano base de água, pronto para uso, indicado para proteger e preservar fachadas e superfícies verticais porosas contra as intempéries, através de suas propriedades de hidro repelência à água.

HIDROREIS® é um produto monocomponente, fácil de ser usar e de elevada durabilidade. Resiste à radiação ultravioleta, permite a respiração do concreto, inibe a formação de manchas e descoloração da superfície, mantendo inalterada a aparência dos diversos substratos.

SEGMENTO DE USO

HIDROREIS® é utilizado em ambientes industriais, urbanos e marítimos, onde há ocorrência de ataque químico. É uma pintura hidrofugante incolor para:

- Painéis pré-moldados;
- Fachadas em alvenaria e pedra;
- Telhas de fibrocimento, concreto e cerâmica;
- Sobre pinturas;
- Ideal para conservação de obras em ambientes agressivos, sujeito à ação de íons cloretos.

PREPARO

HIDROREIS® pode ser aplicado sobre superfícies, lisas, porosas ou sobre pinturas. A superfície deverá apresentar-se firme e limpa, isenta de óleo, graxa, desmoldantes, compostos de cura ou quaisquer películas ou contaminações. A superfície deverá estar perfeitamente seca, para maior penetração nos capilares.

Antes de aplicar **HIDROREIS®**, esquadrias e vidros deverão ser isolados.

APLICAÇÃO

A aplicação pode ser feita com rolo, pincel ou sistema de pintura tipo **Airless** até que a superfície esteja saturada, sempre observando o consumo recomendado. Em superfícies muito porosas, excepcionalmente, poderá ser necessário à aplicação de uma segunda demão. Qualquer nova demão de **HIDROREIS®** somente deverá ser feita quando a demão anterior estiver seca. As ferramentas utilizadas para aplicação de **HIDROREIS®** deverão ser limpas com água logo após o uso. O material endurecido somente será removido mecanicamente.

NOTA: Se necessária uma segunda demão, aplicar num intervalo máximo de 12 horas.

LIMITAÇÃO DE USO

Evitar aplicação de **HIDROREIS®** em dias chuvosos, sob a ação dos ventos fortes.

Temperatura para aplicação: mínimo 10°C / máximo 35°C.

HIGIENE E SEGURANÇA

Recomenda-se que os usuários devem utilizar óculos e luvas de proteção. Contato direto com a pele deve ser evitado, pois pode causar irritação. Em caso de contato direto com a pele ou olhos, lave imediatamente e abundantemente com água e consulte um médico. Em caso de ingestão acidental, não induzir vômito.

Mantenha fora do alcance das crianças e animais.

CARACTERÍSTICAS

Cor	Líquido Branco
Tempo de secagem	2 à 6 horas
Viscosidade	10 cps
Embalagem	3,6 litros / 18 litros e TB 200 litros

RENDIMENTO* **

Concreto Aparente	150 mL/m ²
Superfícies Porosas (Pedras)	300 mL/m ²
Alvenaria / Cerâmica	430 mL/m ²
Superfícies Pintadas	100 mL/m ²

*Consumo médio estimado por demão, pode variar em função da porosidade.

** O consumo é reduzido em aproximadamente 40% quando aplicado em sistema de pintura tipo **Airless**.



ARMAZENAMENTO

HIDROREIS® deve ser armazenado em local seco e arejado em temperaturas a 25°C.

VALIDADE

12 meses, mantendo na embalagem original lacrada.