

PRODUTO 4

HIDROFUGANTE SB

1. Composição: mistura de silanos, siloxanos e solventes alifáticos (não contem benzeno).
2. Características do produto: hidrorepelente, hidrofugante solúvel em solventes alifáticos, tais como água, querosene, naftas; insolúvel em água.

Elaborado com resinas de silicone especialmente selecionadas para conferir ao produto boas propriedades de penetração no substrato (características de hidrofugante) com ótimo efeito impermeabilizante de superfície.

O impermeabilizante hidrofugante não altera a aparência da superfície com ele tratada e não forma película. Age principalmente por penetração. Oferecem proteção ao substrato contra os efeitos nocivos da umidade excessiva, fungos, algas e bactérias.

3. Vantagens:

- Eficaz redução de absorção de água;
- Mantém bom grau de permeabilidade ao vapor de água;
- Bom poder de penetração;
- Boa resistência a álcalis (presentes em peças elaboradas com cimento portland e concreto);
- Não produz brilho, pegajosidade nem amarelecimento da superfície;
- Resistência aos raios ultravioleta do sol.

4. Indicação:

Indicado para aplicação em tijolos cerâmicos, telhas cerâmicas, telhas de concreto, concreto aparente, tijolo aparente, lajotas naturais e pedras decorativas, tanto em interiores, como exteriores.

5. Aplicação / Diluição:

- Produto pronto para uso, a diluição causará perda de rendimento;
- Para aplicação usar pincel, trincha rolo, bico pulverizador ou imersão da peça;
- Para superfícies muito porosas pode ser necessário duas ou mais demãos para perfeita impermeabilização;
- Aplicação em superfícies muito quentes (acima de 40°C) ou em ambiente muito ventilado pode causar perda de rendimento.

6. Rendimento:

Aproximadamente 8m²/litro por demão, dependendo da porosidade da superfície.

7. Secagem:

- Ao toque: 10 minutos;
- Total: 48 horas.

8. Propriedades físicas:

- Cor: incolor;
- Densidade:
- Solubilidade: total em solventes alifáticos / aromáticos;
- PH:

9. Segurança:

- Produto inflamável;
- Em caso de fogo usar pó químico ou CO₂; em caso mais graves utilizar espuma química e jato de água;
- Utilize equipamento de proteção individual.

10. Qualidade e desempenho:

Este produto passou pelo controle de qualidade da tecnoceram e mantém suas características desde que corretamente armazenado. O desempenho do produto depende das condições e da preparação da superfície onde será aplicado e de fatores externo alheios ao controle de do fabricante tais como: técnicas do aplicador, condições climáticas, umidade e temperatura entre outros.