

Ficha Técnica

REBOTEC

IMPERMEABILIZANTE



Rebotec

argamassas e impermeabilizantes

UNIDADES DE VENDA



Balde 20 kg



Balde 4 kg



Pote 2 kg



Saco 10 kg

1. DESCRIÇÃO

O **REBOTEC IMPERMEABILIZANTE** é um aditivo impermeabilizante para concreto, argamassa e rejunte cimentício.

2. INDICAÇÕES DE USO

Vigas, baldrame, assentamento de alvenaria, argamassas de revestimento em pisos e paredes, rebocos, lajes, paredes de encosta, estruturas enterradas (caixas d'água, reservatórios e piscinas), concretos usinados, protendidos e armados impermeáveis.

3. NÃO INDICADO PARA

- Superfícies desmoldantes. Exemplos: tintas, óleos, manta asfáltica, manta acrílica, superfícies lisas sem aderência, resinas em geral e outros impermeabilizantes.
- Contrapisos do tipo farofa com baixo fator água/cimento;
- Aditivos e impermeabilizantes de outras marcas.

4. SUBSTRATO

Alvenarias e superfícies à base de cimento.

5. PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

- As superfícies devem estar íntegras, limpas e resistentes (recomenda-se lavagem a alta pressão ou com jato de areia);
- Remover secções não resistentes;
- O concreto novo deve estar estabilizado (28 dias);
- Corrigir defeitos de planimetria superiores a 3 cm com contrapiso aditivado com Rebotec;
- Encher buracos e irregularidades antes de aplicar o reboco ou qualquer revestimento aditivado com Rebotec.

6. APLICAÇÃO

- Misturar o **REBOTEC IMPERMEABILIZANTE** nos traços de concreto, contrapiso, reboco, argamassa de assentamento de tijolos, revestimento cerâmico e rejunte cimentício por meio de betoneira ou misturador elétrico;
- Umedecer a superfície, aplicar conforme o habitual desde que siga o padrão normatizado;
- Dependendo da aplicação, pode ser reforçado com utilização de malha de fibra de vidro anti-alkalina, telas de nylon;
- Realizar o acabamento com uma desempenadeira ou esponja, seguindo a textura desejada, depois de aguardar o tempo de maturação adequado;
- Molhar a superfície acabada 6 horas após a aplicação e durante 4 dias. A aplicação do aditivo **REBOTEC IMPERMEABILIZANTE** em pó assume, para fins da obtenção dos resultados esperados, as seguintes premissas:
 - A homogeneização, aplicação e cura das misturas dentro dos processos a que se destinam (argamassas e concretos), de forma adequada e compatível com as Normas Brasileiras pertinentes, para cada caso;
 - A observância das demais Normas Técnicas pertinentes, Projetos de Engenharia, Laudos Técnicos de Engenharia, Pareceres/Relatórios Técnicos, orientações advindas de Responsável Técnico habilitado e as boas práticas de engenharia.

7. IMPORTANTE

- Temperaturas de aplicação: 5 °C a 30 °C, de acordo com a norma ABNT NBR 7212/2012;
- Não aplicar sobre suportes com temperaturas acima de 30° C, de acordo com a norma ABNT NBR 7212/2012;
- Em caves, assegurar a ventilação para evitar condensações;
- Não aplicar sobre suportes encharcados;
- Para assegurar a impermeabilização utilize o traço recomendado pela norma.

8. DADOS TÉCNICOS

8.1 Aspecto e composição

Cor: Cinza

Composição: Dióxido de silício, cimento portland, hidróxido de cálcio e base mineral A (segredo industrial).

8.2. Propriedades e Características

- Aspecto: sólido – pó;
- Odor: inodoro;
- pH: 9 - 11;
- Densidade relativa: 1,68 g/cm³;
- Inflamabilidade: sólido não inflamável;
- Solubilidade: insolúvel.

9. CONSUMO

8% de aditivo Rebotec Impermeabilizante sobre a quantidade de cimento utilizada. Exemplos: áreas molhadas (banheiros, piscinas, tanques, muro de arrimo, laje sem cobertura, baldrame, sapatas, etc.); Obs.: o rendimento poderá variar de acordo com o traço e espessura da aplicação.

10. ARMAZENAGEM

Armazenar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado.

11. VALIDADE E EMBALAGEM

- 24 meses a contar da data de fabricação impressa na embalagem;
- Balde de 2, 4 e 20 kg, e saco valvulado de 10 kg.

12. MANUSEIO E SEGURANÇA

- Utilize óculos de segurança e luvas para sua proteção;
- Mantenha o produto em sua embalagem original e fechada;
- Mantenha fora do alcance de crianças e animais;
- Caso ocorra contato com a pele e conseqüente ressecamento, lave com água corrente abundante;
- Em caso de ingestão do produto, o médico deverá ser consultado;
- Para maiores informações consulte a Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ.

13. QUÍMICA RESPONSÁVEL

Dra. Giseli Contri CRQ/SC: 13101485 – XIII.



Central de atendimento
(47) 3377-0250
sac@rebotecbrasil.com.br



Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Rebotec Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.


Rebotec
argamassas e impermeabilizantes