

## Rhodopás 1

### Descrição do produto

**Rhodopás 1** é um aditivo impermeabilizante líquido e de pega normal para argamassas e concretos. Proporciona a redução da permeabilidade e absorção por capilaridade, tornando assim argamassas e concretos impermeáveis à penetração de água e umidade.

### Propriedades e características

Densidade	1,00 – 1,05 g/mL
Viscosidade	1 – 2 cP
pH	11 – 13
Aparência	Líquido
Composição	Estearatos
Validade	24 meses

### Uso

**Rhodopás 1** pode ser usado em argamassas de revestimento, reboco de paredes internas e externas, e contrapisos em locais úmidos; alicerces e baldramas; subsolos; muros de arrimo e argamassas de assentamentos de blocos e tijolos.

### Preparo de superfície

A superfície a ser aplicada a argamassa impermeabilizada com **Rhodopás 1** deverá estar limpa, isenta de partículas soltas, nata de cimento, óleos, desmoldantes, pinturas e graxa. Falhas de concretagem e eventuais trincas devem ser tratadas antes da aplicação da argamassa.

### Instruções de uso

Na preparação de argamassa impermeabilizada com **Rhodopás 1** é recomendado utilizar sempre materiais como: cimento Portland, novo, sem pelotas, areia média lavada, limpa, isenta de sais e impurezas orgânicas.

## Rhodopás 1

Deve-se preparar a superfície com um chapisco prévio com argamassa de cimento e areia, traço 1:2 ou 1:3 (em volume), com **Rhodopás Chapisco Acrílico**, diluído na proporção 2:1 (Água: **Rhodopás Chapisco Acrílico**); aguardando a secagem por 24 horas. Depois, adicionar **Rhodopás 1** em parte da água de amassamento, conforme a dosagem recomendada, deve-se homogeneizar o produto antes de usar.

Para se obter plasticidade junto à massa impermeabilizada com **Rhodopás 1**, recomenda-se o uso do aditivo **Rhodopás Plastificante**, utilizando-o na proporção de 50 a 100 ml por saco de cimento de 50 kg.

### Consumo teórico

**Argamassa impermeável:** 2 litros de Rhodopás 1 por saco de cimento 50 kg.

**Concreto impermeável:** 0,5 litro de Rhodopás 1 por saco de cimento de 50 kg.

### Armazenamento e embalagem

24 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado corretamente, em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças e animais e longe de fontes de calor, nas embalagens originais e fechadas

### EPI

- Luvas (PVC ou látex)
- Avental de PVC
- Óculos de proteção

### Primeiros socorros

**Rhodopás 1** não é tóxico, não é inflamável, não é corrosivo, podendo ser manuseado normalmente. **Em casos de contato com os olhos ou mucosa**, lavar com água limpa em abundância durante pelos menos 15 minutos. **Em**

## Rhodopás 1

**caso de contato com a pele**, lavar com bastante água e sabão durante pelo menos 15 minutos. **Em caso de inalação**, remover para um local ventilado e fresco. **Em caso de ingestão acidental**, não provocar vômito e procurar auxílio médico imediatamente. Não reutilizar a embalagem.

### Embalagens

Pote de **1 kg**, Galão de **3,2 kg**, Balde de **18 kg** e Tambor de **200 kg**.

