

# FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

## BAUCRYL ECOVEDA

### EMULSÃO DE COPOLÍMERO ACRÍLICO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO

#### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

BAUCRYL ECOVEDA é uma emulsão de copolímero acrílico de fácil aplicação, basta homogeneizar e misturar com cimento dosando direto na obra. Após a mistura forma uma membrana impermeável homogênea.

#### USOS

BAUCRYL ECOVEDA é um impermeabilizante indicado para:

- Áreas molhadas e molháveis;
- Estucamento de piso;
- Baldrame.

#### CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Membrana de fácil mistura moldada na obra;
- Forma uma membrana homogênea de baixa espessura;
- Secagem rápida (~30 a 40 minutos ao toque);
- Baixo consumo/m<sup>2</sup> (~700 a 900g/m<sup>2</sup>).

#### DADOS DO PRODUTO

Base química	Emulsão de copolímero acrílico
Embalagem	Balde 18 kg
Prazo de validade	12 meses a partir da data de produção
Condições de estocagem	Estocar em embalagens originais e intactas, em temperaturas entre +5°C e +35°C. Protegendo da luz direta do sol e do gelo.
Teor de Sólidos por Peso	21 a 22 %
Viscosidade	Entre 30 e 150 cps
Valor do pH	8 a 10 pH

#### VALOR BASE DO PRODUTO

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

- O produto não deve ficar exposto aos raios UV;
- O produto não é indicado para áreas sujeitas a pressão negativa;
- Não aplicar sobre outros impermeabilizantes;
- Não aplique o produto quando houver previsão de chuva (em fundações);
- Não aplique sobre superfícies de gesso acartonado;
- Não utilizar em áreas sujeitas a fissuração.

#### LIMITAÇÕES

## ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes em laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora de nosso controle. **SEGURANÇA:** Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado (óculos de segurança, luvas de borracha sintética e roupa de proteção) durante o tempo de manuseio do produto. Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. **PRIMEIROS SOCORROS:** Para mais informações, consulte a Ficha de Informações sobre Segurança de Produtos Químicos (FISPQ). Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure imediatamente um médico, levando consigo a embalagem original do produto ou a FISPQ. Em caso de emergência, contate PRÓ-QUÍMICA® 24 Horas Brasil: 0800-11-8270. Não reutilize as embalagens contaminadas com produtos. Descarte em local adequado, incluindo os resíduos gerados após o consumo, conforme regulamentação local vigente. Recomendamos que sejam recicladas somente embalagens não contaminadas pelo produto.

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

### QUALIDADE DO SUBSTRATO

O substrato deverá estar estruturalmente são, livre de quaisquer tipos de contaminação, partículas soltas, óleos, graxas ou sistemas impermeabilizantes antigos. Certifique-se que a base está seca e com resistência superficial adequada.

### PREPARAÇÃO DA BASE

- Certifique-se que a base está seca e com resistência superficial
- Remova as partes soltas e contaminadas
- Limpe a base
- Para locais com aplicação de tintas e textura diferentes do recomendado, realizar teste prévio e/ou consultar o nosso departamento técnico.

### APLICAÇÃO

Misturar mecanicamente de 3 a 5 minutos o BAUCRYL ECOVEDA com Cimento Portland na relação de 1:2 em volume (1 parte de BAUCRYL ECOVEDA com 2 partes de Cimento Portland) até obter uma mistura homogênea, dissolvendo os possíveis grumos. Aplicar em forma de pintura

#### PRIMER

Agite o BAUCRYL ECOVEDA antes de usar.

Em um balde apropriado (sem resíduo de outros materiais) misture o BAUCRYL ECOVEDA com Cimento Portland e água.

Traço 1:1:1 1 de BAUCRYL ECOVEDA + 1 de Cimento Portland + 1 de Água

Traço em Volume

Aplique com trincha ou rolo de lã sobre a base uma demão do PRIMER sem deixar excessos ou poças.

Aguardar tempo de secagem ao toque do PRIMER, aproximadamente 30 minutos, para aplicação das próximas camadas.

Tempo para uso do PRIMER é de 90 minutos. Após este tempo, pode-se comprometer o desempenho da solução.

Misture o PRIMER constantemente durante o uso.

#### PREPARO DA MEMBRANA

Agite o BAUCRYL ECOVEDA antes de usar.

Recomendamos que o Cimento Portland seja peneirado para evitar grumos e ressaltos.

Acrescente o BAUCRYL ECOVEDA e o Cimento Portland em um balde. Traço 1:2

1 de BAUCRYL ECOVEDA+ 2 de Cimento Portland

Traço em Volume

Misture mecanicamente de 3 a 5 minutos ou até obter uma consistência uniforme e sem grumos.

Tempo para uso da mistura é de 90 minutos. Após este tempo, pode-se comprometer o desempenho da solução.

## RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

## NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Sika® são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

### Sika S.A.

Av. Doutor Alberto Jackson Byigton,  
1525  
Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco - SP  
Fone: 0800 703 7340  
bra.sika.com



Ficha Técnica de Produto  
BAUCRYL ECOVEDA  
Abril 2022, Versão 01.01  
020705040010000047

BAUCRYLECOVEDA-pt-BR-(04-2022)-1-1.pdf