

DESCRIÇÃO

BAUCRYL ECOVEDA é um produto a base de elastômeros, aditivos especiais e antifungo. Quando combinado com cimento Portland (em forma de membrana ou aditivo para argamassa) resulta em excelente promotor de aderência, resistência e impermeabilidade.

ESPECIFICAÇÃO

Sólidos (IV3000 Analisador de umidade 21 a 22%)
 1,0g a 1,1g a 200°C)
 pH (tal qual) 8,0 a 10,0
 Densidade 0,95 a 1,05 g/cm³
 Viscosidade (Brookfield RVT 1/100 a 23°C) 30 a 150 cps

VANTAGENS & BENEFÍCIOS

- ✓ promove e garante a estanqueidade
- ✓ elimina a umidade
- ✓ eleva a aderência física e química
- ✓ reduz o fator água cimento
- ✓ baixa o módulo de deformação
- ✓ melhora a plasticidade
- ✓ permite a fixação da cerâmica diretamente no bloco
- ✓ permite baixas espessuras
- ✓ rápida aplicação como membrana
- ✓ flexibilidade superior a definida na norma
- ✓ elimina as etapas de regularização e proteção mecânica

CAMPO DE APLICAÇÃO**SISTEMA MAI (Membrana Acrílica Impermeável):**

Áreas frias e frisos de fachadas (para áreas sem movimentações).

SISTEMA AMP (Argamassa Modificada com Polímero)

Áreas horizontais tais como lajes, piso em geral, áreas frias, jardineiras, assentamento de pingadeira, etc.

ADITIVAÇÃO DE ARGAMASSA COLANTE AC-I

Para assentamento de revestimento cerâmico, elevando aderência e flexibilidade para resistir ciclos de choque higrotérmico.

ADITIVAÇÃO DE REJUNTE CIMENTÍCIO

Promovendo impermeabilidade, aderência, flexibilidade, antifungo e resistência abrasiva.

PREPARAÇÃO e APLICAÇÃO**SISTEMA MAI**

Misturar mecanicamente (batedor acoplado em furadeira elétrica) durante 3 a 5 minutos a mistura de BAUCRYL ECOVEDA e cimento na proporção de 1:2 (1 de BAUCRYL ECOVEDA + 2 de Cimento Portland) . A mistura poderá ser aplicada com rolo de lã, pincel ou trincha.

SISTEMA AMP

Adicionar a argamassa com traço de 1 parte em volume de cimento e 3 partes em volume de areia média lavada, 30% de BAUCRYL ECOVEDA sobre o peso do cimento. Para regularização impermeável em contrapisos não utilizar argamassa tipo farofa e sim na consistência semi plástica.

ADITIVAÇÃO DE ARGAMASSA COLANTE – AC-I

Preparar a solução de 1 de BAUCRYL ECOVEDA + 1 de água e amolentar Argamassa Colante AC-I até obter trabalhabilidade para aplicar com pincel e/ou trincha.

ADITIVAÇÃO DE REJUNTE CIMENTÍCIO

Amolentar o rejunte cimentício com BAUCRYL ECOVEDA sem diluição até atingir a consistência plástica (e não líquida). A aplicação deve ser com desempenadeira de borracha ou EVA para pressionar o rejunte.

ESTUCAMENTO

Misturar mecanicamente (batedor acoplado em furadeira elétrica) durante 3 a 5 minutos a mistura de BAUCRYL ECOVEDA e cimento na proporção 1: 2,5 (1 de BAUCRYL ECOVEDA + 2,5 de Cimento Portland) e aplicar com desempenadeira de aço.

RENDIMENTO

ME- 71 e 75 MAI sem elemento estruturante	0,6 kg/m ² em 3 demãos
ME- 71e72 MAI com elemento estruturante	0,8 kg/m ² em 4 demãos
ME- 70 AMP	1,2 kg/m ² /cm espessura
ME- 73 Aditvação de Argamassa Colante AC-I	0,25 kg/m ² /mm espessura
ME- 73 Aditvação de Rejunte Cimenticio	0,3 kg/kg de rejunte
ME- 74 Estucamentos 1 mm espessura	0,4 kg/mm

BAUCRYL[®]

ECOVEDA

PRODUTO MULTIUSO PARA OBRAS ECONÔMICAS

CUIDADOS ESPECIAIS

AGITAR O PRODUTO ANTES DE USAR. Embora o BAUCRYL ECOVEDA não contenha em sua composição nenhuma substância tóxica ou nociva, devem ser tomadas as precauções usuais da manipulação de produtos químicos, que são a boa ventilação da área de trabalho e o cuidado preventivo no contato com a pele. Consulte a FISPQ do produto.

EMBALAGEM

Balde com 20 kg

A fábrica não oferece logística reversa, ou seja, não possui um programa para receber de volta as embalagens.

Por outro lado, enfatizamos que a embalagem usada, desde que limpa corretamente, pode ser descartada como resíduo classe II-B, ou seja, resíduo reciclável. A lista de recicladores associados de embalagens plásticas pode ser encontrada no endereço: <http://www.sindiplast.org.br/site/reciclagem/recicladores-associados>

PRAZO DE VALIDADE

12 meses, na embalagem original, ao abrigo de intempéries.

SUPORTE TÉCNICO

A Quimicryl conta com profissionais altamente qualificados para dar todo o suporte técnico necessário na aplicação de sua linha de produtos. As dúvidas devem ser dirigidas à Assistência Técnica, através do SAQ 0800 12 70 88 em horário comercial ou igpa@quimicryl.com.br.

RESPONSABILIDADE DA QUIMICRYL

As informações contidas neste documento são exatas, baseadas em ensaios, nossa experiência e desempenho confirmado em obras. A uniformidade dos produtos decorre da parceria com fornecedores conhecidos e idôneos e de nosso Sistema de Gestão Compartilhada certificado nas normas NBR ISO 9001 e ISO 14001.

Como fabricante, temos o compromisso de indicar soluções e orientar o uso e métodos de execução. Garantimos o desempenho proposto neste documento, exceto em casos decorrentes do surgimento de patologias oriundas de falha de processos construtivos anteriores ou de má aplicação.



www.quimicryl.com.br

REVISÃO: 01/04/2014