

Ficha Técnica

ARTFLEX

DESCRIÇÃO

Látex (membrana) resistente e flexível de co-polímero estireno-acrílico elastomérico, que acompanha as movimentações do substrato.

INDICAÇÕES

Base para sistemas de restauração de superfícies externas (e internas) de reboco, concreto e texturas muito absorventes e que estejam fissuradas (até 0,3 mm). Trincas (maior que 0,3 mm) devem receber tratamento específico - vide Ficha Técnica da ART-TRINCA. Sobre o ARTFLEX necessáriamente deve ser aplicado um produto de acabamento. Recomendamos ARTPLUS ELASTOMÉRICO ou textura TECHCRYL ELASTOMÉRICO.

BENEFÍCIOS

ARTFLEX é a base ideal para qualquer sitema de restauração de fachadas que já estejam fissuradas e/ou que sejam muito absorventes. Aplicado em duas demãos, reduz drasticamente a abosrção de água ao mesmo tempo que penetra e sela as fissuras.

COMPOSIÇÃO

Co-polímero estireno-acrílico elastomérico, agentes reológicos, cargas inertes, biocidas, etc.

PROPRIEDADES*

Ensaios	Norma Seguida	Resultados
Absorção de água por capilaridade - A ₂₄ (kg/m².h ^{1/2})	DIN 18558:1985	√
Capacidade de dissimular fissuras (mm)	UEAtc: 1978	√

^{*} Inexistem normas brasileiras para os itens acima. Desta forma, são apresentados critérios de referência que podem contrinuir na avaliação do desempenho do produto.

NORMA DE DESEMPENHO (ABNT-NBR 15.575:2013)

Garantia: 5 anos para perda de aderência.

MODO DE APLICAÇÃO

Aplicar o produto com rolo de lã de pelo alto (16 a 23 mm) e/ou trincha 2½".

DILUIÇÃO

Aplicar duas demãos com 10% de diluição em volume. Para promover estanqueidade e capacidade de dissimular fissuras, o desempenho adequado do ARTFLEX depende da adequada espessura da película seca. Assim o produto deve ser aplicado com rolo que tenha adequado poder de transferência e diluído na proporção indicada acima.

EMBALAGEM

Baldes de 16 litros (14 kg).

CORES

Branco. Sob encomenda poderá ser tingido na cor desejada, todavia apresenta baixo poder de cobertura.

VALIDADE E ARMAZENAMENTO

DOZE (12) meses a partir da data de fabricação que consta na etiqueta, quando armazenado em local coberto, fresco, seco, ventilado, não exposto a temperaturas e umidades intensas. NUNCA armazene em contato com o solo. O empilhamento é no máximo de 3 barricas e estocado sobre pallets.

LIMITES DE APLICAÇÃO

Evite aplicar em dias chuvosos, com ventos fortes, temperatura abaixo de 15° C, umidade superior a 90%.

NÃO APLICAR

Superfícies em contato permanente com agua, terra, e afins. ARTFLEX por ser elaborado a partir de resina elastomérica não poderá ser usado como camada final de acabamento, devido este tipo de resina apresentar alta absorção de sujeira (dirt pick-up).

Substrato kg/m²/demão Demãos

CONSUMO ESTIMADO*

Superfícies Novas (Paredes de concreto e reboco) de 0,10 a 0,15 2

Superfícies Antigas (Paredes pintadas e texturizadas)

água, para aplicação de ART- CLEAN (sanitizante).

* Por depender das reais condições de cada substrato e da correta técnica de aplicação, os consumos e as demãos necessárias acima são indicativos e sem

de 0.15 a 0.25

2

PREPARO DA SUPERFÍCIE

(ABNT-NBR 13.245:2011)

para confirmação nas reais condições da superfície antes de iniciar o serviço.

Reboco novo deve ter 30 dias de cura. A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, sabão, fungos ou algas e outras impurezas. Manchas de resíduos orgânicos ou ferrosos, devem ser removidos. Partes soltas ou mal aderidas devem ser removidas ou escariadas.

garantia por parte da ARTSPRAY. Recomendamos sempre efetuar um teste prático

Reboco novo/Reboco Fraco / Baixa coesão/ Partículas soltas e/ ou altamente absorvente devem ser previamente tratadas com ART-FUNDO PREPARADOR.

A superfície deverá estar com eventuais trincas (> 0,5 mm) previamente tratadas (ver Ficha Técnica da ART-TRINCA).

Paredes de concreto com desmoldantes e manchas de gordura devem ser removidas com água e detergentes e exaguadas com água sob pressão. Mofo e algas devem ser removidos mecanicamente ou através de jateamento de

PRECAUÇÕES DE USO

Usar luvas de borracha e óculos de proteção. Em caso de contato com a pele ou os olhos, lave-os em água abundante.

CONFORMIDADE

Este produto foi aprovado nos nossos testes de controle de qualidade sendo suas características preservadas, desde que corretamente conservado e utilizado. O desempenho do produto depende das condições de preparação da superfície e de outros fatores como os constantes no quadro "limites de aplicação".

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Em caso de dúvidas ou solicitação de treinamento pedimos agendar antes do inicio dos serviços. Entre em contato com nossa Assistência Técnica: atendimento@artspray.com.br

NOSSA FÁBRICA

CNPJ: Ativo na Receita Federal

Licença Ambiental CETESB: nº 32.007.131

VISITE NOSSO SITE

www.artspray.com.br

REVISÃO

01/11/2018

