

IMPERFACHADA®

Pintura impermeabilizante elastomérica acrílica de base aquosa

Descrição Técnica do Produto

Selador, impermeabilizante e acabamento elastomérico, monocomponente acrílico em base aquosa para superfícies verticais. Após aplicado apresenta elevada aderência, elasticidade e durabilidade, impermeabilizando a superfície contra batidas de chuva e com excelente acabamento.

Campos de aplicação

- Muros, paredes e fachadas
- Pode ser aplicado sobre concreto, reboco, fibrocimento e massa acrílica



Características e Vantagens

- Torna a superfície tratada impermeável contra batidas de chuva, protegendo a estrutura da formação de umidade.
- Elevado poder de cobertura, devido à alta concentração de pigmentos em sua fórmula.
- Capacidade de selar, impermeabilizar e dar acabamento com um único produto.
- Alta flexibilidade, fabricado com resinas acrílicas naturalmente elastoméricas.
- Perfeito como acabamento final.
- Aplicação rápida e fácil, em apenas duas demãos.
- Alta resistência a intempéries e raios ultravioletas, conferindo alta durabilidade à exposição ao sol e chuva.
- Resistência às atmosferas industriais e maresia.
- Ótima aderência sobre reboco e concreto.
- Produzido em diversas cores, com a possibilidade de pigmentação líquida.
- Expectativa de vida útil do produto superior a 5 anos, com adequada manutenção.
- Capacidade de extensão da vida útil sem remoção do sistema, aplicando uma nova camada de produto sobre uma camada antiga.
- Produto ecológico e sustentável, livre de solvente e baixo conteúdo de VOC.
- Não sofre amarelamento com o tempo.
- Pode ser tingindo com corantes líquidos de base aquosa.
- Permite a colmatação de fissuras de fachada por retração do cimento.
- Alto teor de resíduo seco em peso após totalmente curado (produto concentrado).
- Secagem rápida - Pronto em apenas 4 horas em condições de boa ventilação.

IMPERFACHADA

DADOS TÉCNICOS		
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	VALOR	UNIDADE DE MEDIDA
Tipo de Produto	Monocomponente	
Peso Específico	1,3 (± 0,1)	Kg/L
Resíduo Seco em Peso	65,0 (± 2)	%
Secagem ao Tato (23°C 50% U.R.)	40	Minutos
Consumo por camada	200	g/m ²
Viscosidade	10000	mPa . s
Potencial Hidrogeniônico	8,0 (± 1)	pH
Resistência à exposição ao intemperismo acelerado (1000 horas)	Aprovado	
Validade	24	Meses

Aplicação - Preparação do Substrato

A superfície deverá estar totalmente limpa e seca, livre de quaisquer tipos de contaminação, partículas soltas, nata de cimento, óleos, graxas ou produtos que possam impedir a aderência normal do produto.

Trincas e juntas devem ser tratadas previamente com ICOJOINT MS (selante compatível com pintura acrílica), conforme procedimento específico.

Para superfícies cimentícias novas ou recém rebocadas, aguardar a completa secagem e tempo de cura. O reboco deve atender as recomendações da ABNT NBR 7200.

Sobre pinturas antigas e degradadas é necessário remover a mesma (consultar departamento técnico).

Temperatura de aplicação superficial: Entre e 5°C e 35°C.

Método de Aplicação

IMPERFACHADA vem pronto para o uso. Antes de sua aplicação deve-se, contudo, misturá-lo cuidadosamente até se obter sua completa homogeneização. Para uma mesma superfície deve-se assegurar de utilizar os mesmos lotes de produto para evitar diferenças de tonalidade entre demãos.

O produto pode ser aplicado com pincel, brocha, rolo de lã de pelo curto ou equipamento airless.

Para diluição do produto, realizar manualmente ou utilizar misturadores de baixa rotação, evitando a formação de espuma.

1ª demão (Imprimação do substrato): Aplicar IMPERFACHADA diluído com 20% de água limpa (para um balde de 20kg, diluir com 4L de água).

2ª demão (Pintura impermeabilizante): Uma vez seca a primeira camada (após 1-2 horas), aplicar a camada sucessiva de IMPERFACHADA diluído em 20% de água até garantir o consumo mínimo recomendado (400 g/m²). Se necessário, pode-se aplicar uma 3ª demão do produto até atingir o consumo recomendado.

Os consumos das camadas podem ter variações dependendo do tipo e da porosidade da superfície e do método de aplicação. O tempo de cura entre camadas é variável conforme condições climáticas e de ventilação. Não aplicar o produto em superfícies quentes com sol direto.

Limpe todas as ferramentas com água imediatamente após a aplicação, o material seco só poderá ser removido mecanicamente.

Notas sobre o Produto

- Proteger da chuva por pelo menos 4 horas após a aplicação.
- Em caso de pigmentação, utilizar corantes líquidos ou em pasta para tintas acrílicas base água, na concentração de 1% a 3% em peso de IMPERFACHADA.
- Podem existir pequenas diferenças de tonalidades entre diferentes lotes.

Disponibilidade

Cores		
		
Amarelo Nápoles	Branco fosco	Diversas cores sob consulta

Embalagens
20 Kg

Condições de Estocagem

- O produto deve ser conservado em local seco, protegido dos raios solares e com as embalagens intactas. Após aberto e mantidas as mesmas condições de armazenagem o produto pode ser utilizado por todo seu prazo de validade.

Informações Legais

- Todas as informações e recomendações relacionadas com os produtos ICOBIT e suas respectivas aplicações são fornecidas de boa-fé, baseadas em testes de laboratório interno ou de terceiros e no conhecimento e experiência prévia com a utilização dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Devido à imprevisibilidade dos diferentes processos e condições de aplicação do produto como temperatura ambiente, condições do substrato e da estrutura da edificação, interferências existentes e posteriores a aplicação do produto, nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um determinado fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser inferidas desta informação, ou de quaisquer recomendações por escrito.
- Para maiores informações sobre segurança, manuseio e estocagem do produto e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) que contém os dados disponíveis pertinentes.
- Os dados referem-se aos padrões em vigor na data de impressão. A ICOBIT reserva-se o direito de alterá-los sem aviso prévio.