



PUMACRIL REVESTIMIENTO SILICATO

DESCRIÇÃO

Pintura de revestimento e proteção de paramentos verticais, altamente transpirável. Especialmente recomendada para a reabilitação de fachadas e superfícies minerais. Proporciona um acabamento mate às superfícies pintadas. Especialmente recomendada para decoração e reabilitação de fachadas de superfícies minerais (rebocos cimento, betão, pedra natural,...). Aplicação com trincha, rolo ou equipamento de projeção adequado.

COMPOSIÇÃO

Silicato de potássio líquido modificado com copolímero acrílico em dispersão, pigmentos, cargas e aditivos.

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Excelente brancura.
- Máxima lavabilidade.
- Alta resistência a atmosferas corrosivas, aos ácidos e às bases, aos raios U.V.A.
- Aderência perfeita ao suporte. Reforça os rebocos devido à sua acção petrificante.
- Película totalmente transpirável.
- Permeável ao vapor de água, pelo que permite a transpiração do suporte.
- Boa resistência à alcalinidade do suporte.
- Revestimento alcalino que evita o aparecimento de fungos e bactérias até que finalize o seu processo de carbonatação.
- Resistente à intempérie e aos raios ultravioletas.
- Índice nulo de amarelecimento.
- Petrificação posterior por reacção com os materiais minerais do suporte.

SUPORTES

- O suporte deve apresentar-se limpo, seco e isento de pó, óleos e outros contaminantes.
- Os rebocos de cimento novos devem encontrar-se totalmente curados.
- Em paredes revestidas com pintura de cal, proceder a uma lavagem com água a alta pressão.
- Em superfícies afectadas por fungos e algas, proceder a um saneamento geral.
- Nivelar irregularidades com uma massa adequada. Deixar secar e lixar.
- As pinturas pré-existentes devem ser eliminadas na sua totalidade mediante escovagem da superfície, lixado ou decapagem se for necessário.
- Aplicar a pintura segundo o modo de emprego.

MODO DE EMPREGO

SUPORTES NOVOS

- Agitar até perfeita homogeneização do produto.
- Diluir a primeira demão com 5 a 10% de água.
- Diluir a segunda e seguintes aproximadamente até 5% com água.
- Ao contrário de uma tinta plástica, primeiro pinta-se a parede e só depois se "ecortam" os perímetros.
- Se se tratarem irregularidades com uma massa adequada, esta massa deve conter silicas, para que não se note à posteriori devido à diferença de absorção e natureza.
- Devem utilizar-se unicamente pigmentos inorgânicos para colorir o produto.
- Não deve utilizar-se sobre superfícies horizontais ou planos inclinados, como verte-águas ou cornijas.
- As neblinas ou humidade ambiente elevada podem atrasar o endurecimento final deste material. Para

TINTAS

PUMACRIL REVESTIMIENTO SILICATO

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

APRESENTAÇÃO

DADOS TÉCNICOS

- uma aplicação bem sucedida requiere-se uma certa experiência.
- A permanente exposição à chuva diminuirá a duração deste revestimento.
 - As superfícies devem estar resguardadas da chuva enquanto se aplica e se endurece o material.

SUORTES ANTIGOS OU COM ALTA ABSORÇÃO

- Mexer perfeitamente o conteúdo da embalagem.
- Eliminar o revestimento antigo. Aplicar uma demão diluída a 20%-30% com água.
- Depois do tempo de secagem, aplicar 2 a 3 demãos de PUMACRIL SILICATO sem diluir ou com um máximo de 5% de água.
- Considerar os mesmos conselhos indicados para os suportes novos.

UTENSÍLIOS PARA A APLICAÇÃO

- A aplicação pode ser realizada com pincel, rolo de pêlo curto ou à pistola, com prévia homogeneização do produto e respectiva diluição.
- A limpeza dos utensílios realiza-se com água antes que a pintura seque.

- Aplicar sobre suportes com idade de pelo menos 4 semanas.
- Não aplicar com temperaturas inferiores a 5°C.
- Não aplicar com humidades relativas superiores a 85% nem sobre suportes molhados.
- Armazenar em locais frescos e secos.
- Devido ao seu forte carácter alcalino, recomenda-se a utilização de equipamento de proteção.
- Produto muito alcalino. É conveniente utilizar luvas e óculos protectores. No caso do produto entrar nos olhos, lavar com abundante água.
- Proteger as esquadrias de alumínio, madeira, etc.

Embalagens de 15 L.

Armazenagem até 1 ano no seu recipiente original fechado, ao abrigo da intempérie e da humidade.

Diluyente	Água
Matéria fixa em peso	53% +/- 1.0
Peso Específico	1,43 Kg/l +/-0.03
Viscosidade (22°C)	90 dPas +/- 10
pH	11.5
Rendimento Teórico	4-6 m²/Kg
Tempos de Secagem	Al tacto 1 Hora
Intervalo para repintura	8 horas, segundo temperatura ambiente
Cura mínima	4 semanas
Cor	Gama de cores

TINTAS

PUMACRIL REVESTIMIENTO SILICATO

NOTA

As instruções quanto à forma de utilização são realizadas de acordo com os nossos ensaios e conhecimentos e não pressupõem um compromisso do GRUPO PUMA nem isentam o consumidor do exame e verificação dos produtos para a sua correta utilização. As reclamações devem ser acompanhadas da embalagem original para permitir a rastreabilidade adequada.

O GRUPO PUMA não se responsabiliza, em caso algum, pela aplicação dos seus produtos ou soluções construtivas por parte da empresa aplicadora ou demais sujeitos intervenientes na aplicação e/ou execução da obra em questão, limitando-se a responsabilidade do GRUPO PUMA exclusivamente aos possíveis danos atribuíveis direta e exclusivamente aos produtos fornecidos, individuais ou integrados em sistemas, devido a falhas no fabrico dos mesmos.

Em qualquer caso, o redator do projeto de obra, a direção técnica ou o responsável da obra, ou subsidiariamente a empresa aplicadora ou outros sujeitos intervenientes na aplicação e/ou na execução da obra em questão, devem certificar-se da idoneidade dos produtos atendendo às características dos mesmos, bem como as condições, suporte e possíveis patologias da obra em questão.

Os valores dos produtos ou soluções construtivas do GRUPO PUMA que em cada caso sejam determinados pela norma UNE ou qualquer outra aplicável, referirem-se exclusivamente às condições expressamente estipuladas na dita normativa e que vêm referidos, entre outros, a determinadas características do suporte, condições de humidade e temperatura, etc. sem que sejam exigíveis ensaios obtidos em condições diferentes, tudo isto de acordo com o expressamente estabelecido na normativa de referência.