



PUMACRIL REVESTIMIENTO SILICONA

Revestimento mate sintético-mineral para a impermeabilização, impermeabilização e decoração de todo o tipo de fachadas e interiores em paredes e tetos mantendo a sua transpirabilidade. Formulado à base de copolímeros acrílicos e resinas de silicone.

DESCRIÇÃO

Revestimento mate sintético-mineral para a impermeabilização, hidrofugação e decoração de todo o tipo de fachadas e interiores em paredes e tetos mantendo a sua transpirabilidade. Formulado à base de copolímeros acrílicos e resinas de silicone. As suas propriedades hidrófugas evitam a absorção temporária da humidade e reduz a sujidade causada pela mesma, as resinas de silicone constituem um recobrimento de tipo mineral e portanto, permeável ao vapor de água. A combinação da elevada impermeabilidade acompanhada da elevada transpirabilidade converte a tinta de resina de silicone no produto de maior qualidade para o revestimento das fachadas e é a razão da sua extraordinária durabilidade e repelência à sujidade.

COMPOSIÇÃO

A combinação de alta impermeabilidade ao mesmo tempo que a elevada transpirabilidade converte a tinta de resina de silicone no produto de maior qualidade para o revestimento das fachadas e é a razão da sua extraordinária durabilidade e repelência à sujidade.

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Impermeável e hidrorrepelente à água.
- Permeável ao vapor de água, permitindo que o suporte respire.
- Excelente brancura e opacidade.
- Compatível com a maioria dos suportes.
- Resistente ao envelhecimento, atmosferas de cidades e raios ultravioleta.
- Excelente aderência sobre os suportes típicos de construção.
- Lavável.
- Boa homogeneização do produto e fácil aplicação.

Produto com proteção contra a contaminação por fungos, mofo e algas conseguindo um efeito preventivo e retardante duradouro, mas não permanente. A duração perante este problema depende da exposição à humidade e concentração de esporos da zona, que façam com que ocorram condições especialmente favoráveis para o crescimento de microrganismos, recomenda-se portanto, um tratamento de manutenção preventivo periódico.

MODO DE EMPREGO

- Agitar até à perfeita homogeneização.
- Diluir a primeira camada entre 10-15% com água em modo de primário.
- Diluir a segunda e seguintes até 5-10% com água.

SUPERFÍCIES NOVAS:

- Eliminar pó, gordura e outros contaminantes.
- Aplicar uma camada de FIJAMOR diluído com 2-3 partes de água para fixar e igualar a absorção do suporte.
- Aplicar a tinta de acordo com o modo de emprego.

TINTAS

PUMACRIL REVESTIMIENTO SILICONA

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

APRESENTAÇÃO

DADOS TÉCNICOS

SUPERFÍCIES ANTIGAS:

- Eliminar a contaminação de mofo bem como as partes soltas de pintura ou outros materiais de construção.
- As irregularidades deverão ser niveladas com uma espátula adequada. Deixe secar e depois lixar.
- Aplicar uma mão de FIJAMOR diluído com 2-3 partes de água para fixar e igualar a absorção do suporte.
- Aplicar a tinta de acordo com o modo de emprego.

ÚTEIS PARA APLICAÇÃO:

A aplicação pode realizar-se com trincha, rolo ou à pistola, após prévia agitação do produto e diluição respetiva. A limpeza dos utensílios deve realizar-se com água antes de secar a tinta.

- Não aplicar a temperaturas inferiores a 5° C.
- Não aplicar com humidades relativas superiores a 85% nem sobre suportes molhados.
- Armazenamento: até dois anos na sua embalagem de origem bem fechada, em locais frescos e secos reservados das intempéries ou ao sol direto e evitando que esteja exposto a temperaturas inferiores a 5°C ou superiores a 35°C.

Embalagens de 15 litros

ASPECTO DA PELÍCULA SECA	VALOR	CONFORME A NORMA
Cor	Branco	-
Acabamento	Mate	UNE-EN 1062-1
Brilho 85°	6	UNE-EN ISO 2813
COORDENADA CROMÁTICA L*	96,4	UNE 48073
COORDENADA CROMÁTICA C*	0,4	UNE 48073
COORDENADA CROMÁTICA h*	112,54	UNE 48073
BRANCURA BERGER	89-92	UNE 48073
OPACIDADE	>95%	UNE-EN 13300

PROPIEDADES FÍSICAS	VALOR	CONFORME A NORMA
Densidade	1,52 Kg/l	UNE-EN ISO 2811-1
pH	8,51	INTERNO
Viscosidade	79 dPas (50 rpm; Haste R6)	UNE-EN ISO 2555
Finura dispersão	20 - 10 Micron	UNE-EN ISO 1524

REFERENTES À SUA FORMULAÇÃO	VALOR	CONFORME A NORMA
Conteúdo em matéria de não	64%	UNE-EN ISO 3251
Conteúdo máximo em COV permitido	40 g/L	2004/42/II A Classificação
Conteúdo máximo em COV do produto	40 g/L	2004/42/II A Classificação

PROPIEDADES DE APLICAÇÃO	VALOR	CONFORME A NORMA
Rendimento teórico	8-10 m²/L	UNE 48282
Tempo de secagem ao tato	1 Hora	UNE 48301

TINTAS

PUMACRIL REVESTIMIENTO SILICONA

Tempo de secagem total	2,5 Horas	UNE 48301
Diluyente	Água	-
Diluição 1ª de Demão	10%	-
Diluição de 2ª de Demão e seguintes	5-10%	-
Intervalo entre Demãos	3 - 4 horas	-

OUTRAS PROPIEDADES ESPECÍFICAS	VALOR	CONFORME A NORMA
Resistência à fricção húmida	Classe 2	UNE-EN ISO 11998

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.