PINSIL D,



Description

Tinta de silicatos, com pigmentos inorgânicos e substâncias de enchimento minerais, completamente resistentes à luz. Aplicable para proteção e decoração de superfícies minerais de poro aberto, como rebocos de cimento e cal, betão, pedra natural e artificial, etc.; com excelente resistência à radiação UV e à intempérie. Possui propriedades biocidas potentes, derivadas do seu elevado pH. Cor; branca e outras sob encomenda.

Aplicação

Modos de aplicação

Aplicar sobre suportes minerais de poro aberto, eliminando qualquer resto de pintura orgânica que limite a difussão do vapor.
- Pela sua aderência, pode ser usado sobre suportes electrozincados ou alumínio
- Sobre suportes de gesso ou de natureza ácida, preparar previamente a superfície
- Não aplicar sobre suporte plásticos, tintas orgânicas ou madeira.

Homogeneizar o conteúdo do vasilhame antes de aplicar.
-Aplicar, sem diluir, à trincha ou rolo, em duas demãos como mínimo, deixando secar 24 horas entre demãos.
- Aplicada em camadas finas, aumenta o rendimento e a qualidade do conjunto.
- Não diluir com água nem pintar com sol forte nem temperaturas inferiores a 5ºC.
- Evitar a aplicação com previssão de chuva, geada, vento forte ou qualquer outro fenómeno meteorológico adverso.

O PINSIL D é muito resistente à luz, à radiação UV e a intempérie.
- O produto, no seu processo de secagem, não forma filme sobre o suporte, se não que sofre um processo de mineralização, denominado "silicidificação" integrando-se no suporte.
. É muito permeável ao vapor de água e impermeável à água líquida, más não resiste a lavagem enérgica até

Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

completar o processo de mineralização (30 dias aprox).
- Ao não ser um produto termo-plástico, a sujidade tem dificuldade em fixar-se, aproveitando bem o efeito de autolavagem com à água da chuva.
- De pH elevado, possui um potente efecto biocida, nomeadamente fungicida e é incombustível (não tem plásticos na sua composição)
- Não descasca nem fendilha e também não se formam bolhas de humidade entre a tinta e o suporte, devido a sua capacidade difussora do vapor.

Ficha técnica

Densidade1,52 Kg./Litro ± 0,05 a 20ºC

pH12

Teor de Sólidos>57% (+/- 3%)

Viscosidade40-100 Poise (Brookfield h5/10 rpm)

AparênciaLiso

Secagem ao Toque2 horas a 20ºC 65% HR

Repintável24 horas a 20ºC 65% HR

Cor(es)Branco e otros sob encomenda

Temperatura de Trabalhode 5 a 30ºC

Permeabilidade ao vapor de águaV> 2000 g/(m2-d) según DIN EN 1062-1

Atuação

3 m2/lt

Armazenamento

Segurança



TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

Indicações de perigo:

H373: Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

Declaração de precaução:

P260: Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P314: Em caso de indisposição, consulte um médico.

P501: Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais

TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en: