

Revestimento Siloxânico para Exterior

SILOXAN

024-0101

DESCRIÇÃO	Tinta aquosa especial, de acabamento, baseada em resinas de silicone.
UTILIZAÇÃO	Para protecção e decoração de paredes de pedra calcária, cimento, estuque, reboco, etc., no exterior. Especialmente desenvolvida para ser utilizada na renovação / recuperação de edifícios históricos ou antigos, podendo também ser aplicado em obra nova.
PROPRIEDADES	Hidro-repelente Elevada permeabilidade ao vapor de água e CO ₂ Excelente adesão Resistente a fungos e algas.
COR(ES)	Branco.
CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S)	Brilho: Mate Densidade: 1.71 ± 0.03 Viscosidade: 121 - 122 KU/25°C De notar que este valor pode aumentar com o tempo de armazenagem da tinta. Ponto de inflamação: Não inflamável. COV's: Valor limite da UE para este produto (Cat. A/c): 40 g/l (2010). Este produto contém no máx. 39 g/l COV.
PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO	Pintura de raiz Como qualquer tinta convencional, a superfície a pintar deve estar seca, perfeitamente limpa, livre de poeiras, gorduras, restos de argamassa, etc. Repintura Deve assegurar-se que a tinta velha oferece uma chave conveniente, para o que será necessário remover toda a tinta em desagregação. Uma lixagem prévia com Lixa Garnet fina, é recomendável para disfarçar pequenas irregularidades; não esquecer de desempoeirar a superfície após lixagem. Na reparação de fendas, utilizar o betume em pó Aguaplast - Standard para interiores e, o Aguaplast Exterior, para exteriores. Para os reparados recomenda-se o uso de betume em pasta Aguaplast - Cima. Na operação de lavagem das paredes recomenda-se a limpeza e desengorduramento com Robbilava, diluído à razão de uma colher de sopa para 1 litro de água. Recomendações especiais: No tratamento de superfícies antigas ou edifícios históricos deve aplicar-se 1 demão do Primário de Aderência, 021-0008, tal e qual é fornecido. Se o substrato for demasiado absorvente, devem aplicar-se 2 demãos de Primário de Aderência " húmido sobre húmido". O acabamento deve ser aplicado decorridas 8 a 10 horas, em condições normais. No tratamento de superfícies novas, deverá ser aplicado o Primário Plastron Aquoso, 020-0200, de acordo com a respectiva ficha técnica.
APLICAÇÃO	Ferramentas: Rolo, trincha ou pistola. Diluição e nº de demãos: Aplicar 2 ou 3 demãos, diluídas com cerca de 10% de água. Tempo de secagem: 1 a 2 horas, em zonas bem ventiladas e a temperaturas da ordem dos 20°C. Para demãos seguintes: Cerca de 6 horas, nas mesmas condições. Lavagem da ferramenta: Com água.
RENDIMENTO	

	3 a 4 m ² /litro, em 2 ou 3 demãos.
PRODUTOS PARA ACABAMENTO	
FORMATO(S)	15 Litros.
PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAGEM	2 anos.
OUTRAS INFORMAÇÕES	<ul style="list-style-type: none"> - Se existir acumulação de fungos ou algas na superfície a pintar ou a repintar, deve proceder-se a uma raspagem, seguida de uma limpeza com água e lixívia (e nos casos mais graves, com jacto de água a alta pressão), lavagem novamente com água, e por fim a aplicação do Desinfectante Aquoso. - Em situações de elevada humidade ambiental é aconselhável adicionar à tinta o Aditivo Anti-Fungos e Anti-Algas, com o fim de aumentar a sua resistência ao desenvolvimento de fungos e algas. - Para uma adequada performance, as tintas de silicone devem, de uma maneira geral, obedecer aos seguintes requisitos: <ul style="list-style-type: none"> - Repelência à água W₂₄ < 0.1 Kg/m² hO.5 - Permeabilidade ao vapor S_d < 0.1 m - Permeabilidade ao CO₂ S_d < 1 m - Resistência à intempérie, 1000h, QUV-B: não deve esfarelar, não deve alterar a cor e deve manter as propriedades de repelência à água. - A nossa tinta foi ensaiada num laboratório exterior e os resultados obtidos foram os seguintes: <ul style="list-style-type: none"> W₂₄ = 0.07 Kg/m² ho.5 S_d = 0.057 m Adesão = 2.72 N/mm² Resistência à intempérie (1000h, QUV-B): Cumpriu requisitos. - O valor indicado de COV's refere-se ao produto "pronto a usar", incluindo tintagem, diluição, etc., com produtos da nossa empresa. Declinamos qualquer responsabilidade por operações de mistura realizadas com outros produtos comerciais, dos quais desconhecemos o conteúdo exacto de COV's.
ESQUEMA(S) DE PINTURA	
PROPORÇÕES CATALIZAÇÃO	
PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA	Consultar a Ficha de Segurança do produto.
GARANTIAS	
NOTA	As informações fornecidas são correctas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.
Informação Técnico - Comercial : CC 342 15.1 17-07-2015 - ESTA ITC SUBSTITUI TODAS AS VERSÕES ANTERIORES	