

PRIMÁRIO SILICATO

CÓD. 101050

DESCRIÇÃO	Primário aquoso baseado em silicato de potássio, para isolamento e posterior pintura de superfícies minerais.	
UTILIZAÇÃO	Pintura de paredes e fachadas, no interior e exterior, em reboco de cimento, reboco de cal, fibrocimento, betão, pedra e superfícies caiadas. Indicado para o restauro de edifícios históricos mas não deve ser usado na repintura de tintas convencionais.	
PROPRIEDADES	Excelente compatibilidade com substratos minerais Indicado como primário de consolidação, sendo também utilizado para a diluição da Tinta de Silicato Promove a coesão do substrato e reduz as diferenças de absorção Boa permeabilidade ao vapor de água Baixa absorção de água Odor pouco intenso	
CARACTERÍSTICAS	Acabamento	Incolor
	Cor	Líquido leitoso
	Nº de componentes	1 componente
	COV's (Compostos Orgânicos Voláteis)	Limite da UE para este produto (cat. A/h): 30 g/l Contém no máximo 15 g/l Este valor refere-se ao produto pronto a aplicar, segundo o DL 181/2006 e contempla diluição, catálise e tintagem, sempre que aplicáveis. Quaisquer misturas efetuadas, que não estejam contempladas neste documento e que possam alterar as características do produto, serão da exclusiva responsabilidade do utilizador, caso não respeite o que a Diretiva 2004/42/CE determina.
	Tempo de secagem (20°C; 60% humidade relativa)	Superficial: 1 hora Entre demãos: 12 horas Este valor para repintura deverá ser rigorosamente cumprido para se poder garantir a correta reação da tinta com o substrato. Dependendo da temperatura, humidade relativa, absorção do suporte, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.
	Rendimento prático	6 - 8 m ² /litro/demão Valores dependentes da porosidade, rugosidade do suporte e das condições de aplicação.
	Ponto de Inflamação	Não inflamável
	Forma de fornecimento	5 e 15 litros
	Estabilidade em armazém	2 anos em embalagens de origem, fechadas e ao abrigo do frio e calor intensos.
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	As superfícies devem apresentar-se secas, firmes, limpas, isentas de gorduras, poeiras ou partículas mal aderentes, fungos ou outros contaminantes.	
	Superfícies novas	Aguardar pela total cura do reboco, cerca de 30 dias. Escovar ou varrer de forma a eliminar partículas soltas não aderente; Aplicar uma demão de PRIMÁRIO SILICATO, misturado com a TINTA DE SILICATO na proporção 1:2 (vol); Deixar secar durante 12 horas.
	Repintura de superfícies	Remover completamente a tinta velha da parede; Proceder em seguida como para <i>Superfícies novas</i> .

PRIMÁRIO SILICATO

CÓD. 101050

Pinturas de superfícies caídas coesas	Efetuar uma lavagem com jato de água; Aplicar uma demão de PRIMÁRIO DE SILICATO, misturado com a TINTA DE SILICATO na proporção de 2:1 (vol).	
Pintura de superfícies caídas pobres	Efetuar uma lavagem com jato de água; Aplicar uma demão de PRIMÁRIO DE SILICATO, sem diluição, diretamente ao substrato. Nota 1: No caso de se verificarem fissuras de grande dimensão ou mesmo de nível estrutural deve proceder-se à sua reparação antes de iniciar o processo de pintura. Nota 2: A repintura sobre uma tinta velha de membrana elástica deve ser avaliada previamente por um técnico, não devendo ser seguido o esquema de pintura acima recomendado. Nota 3: Proteger devidamente todas as superfícies de vidro ou alumínio, pois o <u>contacto com PRIMÁRIO DE SILICATO pode danificar estes materiais.</u>	
INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO	Ferramentas de aplicação	Pincel de cair, trincha e rolo. Homogeneizar bem antes de aplicar.
	Nº de demãos	1 demão
	Diluição	Ver <i>Preparação da Superfície</i>
	Modo de aplicação	Aplicar PRIMÁRIO DE SILICATO nas proporções de mistura/diluição recomendadas em <i>Preparação da Superfície</i> .
	Condições ambientais	Temperatura ambiente superior a 5°C e inferior a 35°C Humidade relativa inferior a 80% Temperatura do suporte 2 a 3°C acima do ponto de orvalho Não aplicar em superfícies demasiado quentes.
	Limpeza das ferramentas	Imediatamente após utilização, com água
SEGURANÇA E AMBIENTE	Recomenda-se a consulta do rótulo e da Ficha de Dados de Segurança do produto. Manter afastado do alcance das crianças. Evitar o contacto com os olhos e pele. Usar equipamento de proteção individual, como luvas, óculos e fato, devido ao forte poder alcalino e corrosivo. Usar em locais ventilados. Não contaminar o solo ou a água com os resíduos, não proceder à sua eliminação no ambiente. Armazenar as embalagens bem fechadas, ao abrigo do calor excessivo. Reciclar ou eliminar os resíduos de acordo com a legislação em vigor, de preferência por uma empresa especializada ou num EcoCentro.	
LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE	A Tintas Marilina, S.A. declina qualquer responsabilidade pelo uso indevido, inadequado e fora dos termos previstos na Ficha Técnica e Ficha de Dados de Segurança.	
NOTA IMPORTANTE	Aconselha-se a consulta periódica das Fichas Técnicas dos produtos mencionados. A Tintas Marilina, S.A. assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações das Fichas Técnicas. Os conselhos técnicos prestados pela Tintas Marilina, S.A., antes ou depois, da entrega dos produtos, são meramente indicativos dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento de acordo com as atuais técnicas de aplicação.	
REVISÃO	FEVEREIRO 2025	