



Sumaré

SUMACRIL ACRÍLICO FOSCO

Código 314. ...

INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO		Revisada em 05/2018																
DESCRIÇÃO DO PRODUTO	USOS RECOMENDADOS																	
<p>SUMACRIL ACRÍLICO FOSCO é uma tinta acrílica base água, monocomponente.</p> <p>Tinta a base de resina acrílica, de excelente aparência estética. Além da fácil aplicação, proporciona excelente cobertura e ótima retenção de cor.</p> <p>Tem excelente cobertura, fácil aplicação. Tem alta resistência ao intemperismo e à lavabilidade.</p> <p>Atende a norma Eletronuclear ES/3/0237/4900/N90298. Rev. 01 – ETN XII g1.</p>	<p>Para a pintura, na espessura de 60 a 70 micrometros (em duas demãos) para a pintura de paredes e tetos de concreto ou alvenaria, em :</p> <ul style="list-style-type: none">♦ Indústrias alimentícias♦ Adegas de cervejarias♦ Fábricas de refrigerantes♦ Laticínios♦ Frigoríficos♦ Curtumes♦ Usinas de Açúcar e Destilarias de Álcool♦ Outras indústrias♦ Banheiros e vestiários♦ Câmaras frias <p><i>Não recomendado para serviços de imersão e para revestimento de superfícies em contato direto com produtos alimentícios.</i></p>																	
CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO																		
<p>Aspecto : Fosco</p> <p>Cores : Branca ou outras cores</p> <p>Sólidos por peso : 50 % ± 2</p> <p>Sólidos por volume : 36 % ± 2</p> <p>VOC (Método EPA 24) : 82 g/L</p> <p>Espessura seca recomendada por demão : 30 micrometros</p> <p>Rendimento teórico por galão : 43,2 m² na espessura seca recomendada.</p> <p>Importante: A espessura seca obtida e o rendimento baseiam-se no cálculo dos sólidos por volume do produto aplicado em superfícies lisas. Como este produto é destinado a superfícies de concreto e alvenaria, o rendimento varia de acordo com a rugosidade e absorção do substrato. <u>Considerar todas as perdas para calcular a quantidade de tinta a ser utilizada.</u></p> <p>Peso aproximado por galão : 5,184 kg</p> <p>Vida útil em estoque : 24 meses</p> <p>Condições de armazenagem : Conservar o material em lata fechada e ao abrigo do intemperismo, e de umidade, sob temperaturas que não ultrapassem 40°C.</p>	<p>Diluyente recomendado : Água limpa</p> <p>Proporção de diluição : O necessário até 20%, em volume</p> <p><i>Nota :</i> Utilizar água pura e limpa. A quantidade pode variar dependendo das condições ambientes durante a aplicação e do equipamento usado.</p> <p>Tempo de secagem a 25°C :</p> <table><tr><td>Ao manuseio :</td><td>2 horas</td></tr><tr><td>Cura final :</td><td>48 horas</td></tr></table> <p>Os tempos de secagem dependem das temperaturas ambiente e da superfície, da umidade relativa do ar e da espessura do filme. Em condições diferentes da normalidade, recomendamos consultar a Assistência Técnica da Sherwin Williams.</p> <p>Intervalo entre demãos :</p> <p>Quando necessário aplicar uma segunda demão ou para aplicação da demão subsequente do produto recomendado no esquema de pintura, devem ser observados os intervalos entre demãos mínimos e máximos indicados abaixo.</p> <table><thead><tr><th>Temperatura</th><th>Mínimo</th><th>Máximo</th></tr></thead><tbody><tr><td>16°C</td><td>20 horas</td><td>ilimitado</td></tr><tr><td>25°C</td><td>16 horas</td><td>ilimitado</td></tr><tr><td>32°C</td><td>12 horas</td><td>ilimitado</td></tr></tbody></table> <p>Resistência ao calor seco :</p> <p>Temperatura máxima de 60°C</p> <p><i>Nota :</i> Revestimentos orgânicos do tipo das acrílicas base água podem sofrer alteração de cor quando expostos ao calor, em temperaturas superiores a 60° C.</p>		Ao manuseio :	2 horas	Cura final :	48 horas	Temperatura	Mínimo	Máximo	16°C	20 horas	ilimitado	25°C	16 horas	ilimitado	32°C	12 horas	ilimitado
Ao manuseio :	2 horas																	
Cura final :	48 horas																	
Temperatura	Mínimo	Máximo																
16°C	20 horas	ilimitado																
25°C	16 horas	ilimitado																
32°C	12 horas	ilimitado																

SUMACRIL ACRÍLICO FOSCO

Código 314. ...

INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO Revisada em 05/2018	
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO
<p>A superfície deverá estar íntegra e em condições perfeitas. É necessária a remoção completa de óleos, pós, graxas, sujeiras e materiais estranhos, para assegurar a aderência satisfatória. Para remover a oleosidade da superfície use solução de SUMACLEAN WB.</p> <p><u>Paredes novas :</u> Aplicar sobre SUMACRIL SELADORA ACRÍLICA PIGMENTADA, diluir a primeira demão com 20 a 30%, em volume de água, na segunda demão diluir com 5 a 10% em volume de água.</p> <p><u>Paredes pintadas :</u> Consultar a Assistência Técnica Sherwin Williams.</p>	<p>Temperatura da superfície : mínima 5°C máxima 50°C</p> <p>A temperatura da superfície deverá estar no mínimo 3°C acima da temperatura do ponto de orvalho.</p> <p>Temperatura da tinta : mínima 5°C máxima 35°C</p> <p>Umidade relativa do ar : 10% a 85%.</p> <p><i>Não expor a superfície pintada à chuva ou à névoa úmida antes de transcorridas, no mínimo, 24 horas após a aplicação.</i></p>
EQUIPAMENTOS PARA A APLICAÇÃO	INSTRUÇÕES PARA A APLICAÇÃO
<p><u>Pistola convencional:</u> Pistola JGA 502/3 Devilbiss Bico de fluido EX Capa de ar 704 Pressão de atomização 50 psi Pressão no tanque 30 psi Diluição O necessário até 20% em volume.</p> <p><u>Trincha :</u> Usar trincha com 75 a 100 mm de largura para superfícies maiores e com 25 a 38 mm para retoques.</p> <p><u>Rolo :</u> Usar rolos de lã de carneiro ou de lã sintética.</p> <p>Limpeza dos equipamentos : Utilizar água limpa.</p>	<p>Homogeneização : Agite a tinta até conseguir uma consistência uniforme.</p> <p>Aplicação : Quando aplicar por pulverização, faça uma sobreposição de 50% de cada passe da pistola, para evitar que fiquem áreas descobertas e desprotegidas, terminando com repasse cruzado.</p> <p>Excessiva diluição do material pode afetar a formação e o aspecto do filme e dificultar a obtenção da espessura especificada da camada de tinta.</p>
INSTRUÇÕES PARA DESCARTE DAS EMBALAGENS	
<p>Descontamine a embalagem vazia, lavando-a com o mesmo solvente utilizado na limpeza dos equipamentos. Após a descontaminação, envie para reciclagem.</p> <p><i>As informações contidas nesta ficha decorrem de dados compilados para sua ajuda e orientação e são baseados em nossa experiência e conhecimento. Tendo em vista, porém, que fatores como preparação de superfície e aplicação nem sempre estão sob nosso controle e subordinam-se à obediência rigorosa das especificações estabelecidas, eximimo-nos de qualquer responsabilidade relativa a rendimento, desempenho ou danos de qualquer natureza.</i></p>	