



Tintas **SUMAFLO**

SUMAFLOOR PRIMER REPARADOR

Comp. A – 500.002

Comp. B – 599.950

Comp. C – 510.953 (Opcional)

INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO		Revisado em 01/2018													
DESCRIÇÃO DO PRODUTO		USOS RECOMENDADOS													
<p>SUMAFLOOR PRIMER REPARADOR é uma argamassa de consistência fluida, sem solventes, de boa aderência em substratos porosos, como pisos de concreto ou argamassas cimentícias. Promove a regularização de pequenos defeitos localizados em pisos, como fissuras e trincas (desde que estejam estabilizadas), cavidades, furos e locais agredidos por ações mecânicas. Após cerca de 12 horas, permite lixamento para correção de irregularidades, bem como aplicação de uma nova camada caso seja necessário. É também indicada a aplicação para eliminação dos sulcos dos rejuntas em pisos cerâmicos, melhorando as condições de assepsia, reduzindo os pontos de acúmulo de sujeira e facilitando a limpeza de forma geral, nesse caso é aplicado sobre SHER-TILE CLEAR HS BR VERMELHO.</p>		<p>Pintura de superfícies de concreto, ou cerâmica e aço carbono sobre primer recomendado, expostas em ambientes de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Indústrias de alimentos e bebidas; • Laboratórios e hospitais; • Indústrias farmacêuticas, químicas e petroquímicas • Fábricas de papel e celulose • Siderúrgicas • Usinas de açúcar e destilarias de álcool <p>E também: Pisos sujeitos a derrames ocasionais e por curta duração ou respingos de solventes ou de produtos químicos. Consultar Assistência Técnica dependendo do tipo e concentração da substância química envolvida. Nota: Produto com processo específico de preparação. Consultar o Procedimento de Adição do Mix 24 no Sumafloor Primer Reparador – revisão 0 de 15/02/2018 elaborado pela Assistência Técnica SW.</p>													
CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO															
<p>Aspecto: Semibrilho a fosco (dependendo da quantidade de sílica).</p> <p>Cor: Incolor a bege (dependendo da quantidade de sílica).</p> <p>Sólidos por massa da mistura, %: 99 ± 1</p> <p>Sólidos por volume da mistura, %: 99 ± 1 - Método ASTM D-2697, nota 4 (secagem 7 dias à temperatura ambiente)</p> <p>VOC (Método EPA 24), g/L: < 8 (A+B), < 4 (A+B+C)</p> <p>Espessura seca recomendada por demão: Com o uso do Mix 24, mínimo de 1 mm; sem o uso do Mix 24, de 300 a 500 micrometros.</p> <p>Rendimento teórico por galão: 3,6 m² na espessura seca de 1 mm Importante: O rendimento teórico é calculado com base no teor de sólidos por volume e não inclui fatores de perda na aplicação devido a irregularidades, rugosidade ou porosidade da superfície, método de aplicação, habilidade e técnica do aplicador, perdas de material durante a preparação, derrames, respingos, diluição além do especificado, condições climáticas e camada excessiva do filme aplicado. Considerar todas as perdas para calcular a quantidade de tinta a ser utilizada.</p> <p>Vida útil da mistura: 15 minutos a 25°C. Observação: Temperaturas mais altas do ambiente e resultantes de agitação mecânica intensa reduzem a vida útil da mistura. Deve-se misturar apenas o necessário para utilização dentro do tempo de vida útil.</p> <p>Vida útil em estoque: Componente A 12 meses Componente B 12 meses Componente C 12 meses</p> <p>Condições de armazenagem: Conservar o material em lata fechada e ao abrigo do intemperismo, da umidade e sob temperaturas que não ultrapassem 40°C.</p> <p>Proporção de mistura em volume: A / B = 2 : 1. Adição do Mix 24: de 1 a 3 galões por galão de A+B Quantidades em massa: Comp. A 2,702 kg Comp. B 1,158 kg Comp. C 11,900 kg Nota: A adição do componente C, SUMAFLOOR MIX 24, é indicada para os casos em que é necessário o preenchimento de defeitos.</p>		<p>Tempo de secagem: 25°C Ao manuseio: 8-12 horas Liberado para tráfego leve de pedestres 24 horas Liberado para tráfego pesado: 48 horas Cura final 7 dias</p> <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.</p> <p>Intervalo entre demãos: Quando necessário aplicar uma segunda demão devem ser observados os intervalos entre demãos mínimo e máximo indicados abaixo.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatura</th> <th>Mínima</th> <th>Máxima</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>16°C</td> <td>24 horas</td> <td>2 dias</td> </tr> <tr> <td>25°C</td> <td>12 horas</td> <td>1 dia</td> </tr> <tr> <td>32°C</td> <td>6 horas</td> <td>12 horas</td> </tr> </tbody> </table> <p>Se for ultrapassado o limite máximo indicado para aplicação da demão subsequente, é necessário lixar a superfície usando-se politriz com abrasivo fino, e remover o pó resultante.</p> <p>Resistência ao calor seco: Temperatura máxima de 120°C.</p>		Temperatura	Mínima	Máxima	16°C	24 horas	2 dias	25°C	12 horas	1 dia	32°C	6 horas	12 horas
Temperatura	Mínima	Máxima													
16°C	24 horas	2 dias													
25°C	12 horas	1 dia													
32°C	6 horas	12 horas													



Tintas **SUMAFLO**

SUMAFLOOR PRIMER REPARADOR

Comp. A – 500.002

Comp. B – 599.950

Comp. C – 510.953 (Opcional)

INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO		Revisada em 01/2018
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO	
<p>A superfície deverá estar íntegra e em condições perfeitas. É necessária a remoção completa de óleos, pó, graxas, sujeiras e materiais estranhos, para assegurar aderência satisfatória. Para remover a oleosidade da superfície use solução de SUMACLEAN WB ou panos limpos embebidos em DILUENTE 905.</p> <p>Concreto: Lavar com hidrojato ou jato abrasivo para eliminar a nata de cimento, partículas soltas e rebarbas, deixando uma superfície de rugosidade uniforme. Lixar a superfície usando-se politriz com abrasivo adequado, e remover o pó resultante. A escolha do abrasivo depende da condição do piso. Em caso de dúvida, consultar a Assistência Técnica. Piso de concreto deve estar perfeitamente curado por no mínimo 28 dias. Qualquer condição de umidade residual sobre o concreto pode provocar falta de aderência e aparecimento de bolhas e posterior descolamento espontâneo do revestimento. Deve ser observada a resistência do concreto antes da aplicação do revestimento. Concreto desagregado ou com falta de coesão normalmente é causadores de falha prematura do revestimento.</p> <p>Revestimento Cerâmico: Selar com SHER-TILE CLEAR HS BR VERMELHO.</p>	<p>Temperatura da superfície: Mínima 10°C Máxima 30°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 10°C Máxima 25°C</p> <p>Umidade relativa do ar: de 20% a 80% Temperatura ambiente: de 10°C a 30°C</p>	
EQUIPAMENTOS PARA A APLICAÇÃO	INSTRUÇÕES PARA A APLICAÇÃO	
<p>Os dados abaixo servem como guia. Podem ser utilizados equipamentos similares. Utilizar sempre rolo fura-bolhas e sapato de prego. Sem o Mix 24, usar: Rolo: Utilizar rolo de veludo ou pele de carneiro, com altura de lâ de 5 mm.</p> <p>Rodo dentado: Utilizar o rodo conforme a espessura especificada.</p> <p>Com o Mix 24, usar: Desempenadeira lisa ou dentada: Aplicar, raspando o material contra o piso, como se estivesse estucando o piso. Após a cura, lixar as eventuais protuberâncias. Caso seja necessário, aplicar mais uma camada de material.</p> <p>Limpeza dos equipamentos: Utilizar DILUENTE 908.</p>	<p>Mistura: Adicione o componente B ao componente A, respeitando a relação de mistura. Misture com agitador mecânico, mas evite excesso de bolhas.</p> <p>Aplicação: Não aplique o material após o tempo de vida útil da mistura.</p>	
INSTRUÇÕES PARA DESCARTE DAS EMBALAGENS		
Descontamine a embalagem vazia, lavando-a com o mesmo solvente utilizado na limpeza dos equipamentos. Após a descontaminação, envie para reciclagem.		