



SUMADUR 1373 MASSA EPÓXI LIXÁVEL

Comp. A – 199.025

Comp. B – 199.925

INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO		Revisada em 07/2014
DESCRIÇÃO DO PRODUTO	USOS RECOMENDADOS	
<p>SUMADUR 1373 MASSA EPÓXI LIXÁVEL é uma massa epóxi, bicomponente, sem solventes.</p> <p>Por não ter solventes pode ser aplicada em ambientes internos, sem interrupção do processo de produção. Após a cura, forma uma película extremamente dura, de alta resistência à abrasão e ao impacto. Em aço carbono deve ser aplicada sobre primer epóxi apropriado. Em concreto sobre verniz selador, SHER-TILE CLEAR HS BR ou SHER-TILE CLEAR BR. Atende a norma Eletronuclear ES/3/0237/4900/N90298. Rev. 02 – ETN II p1.</p>	<p>No nivelamento de superfícies metálicas ou de concreto, quando são utilizadas tintas epoxídicas ou poliuretanos na pintura, em:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Indústrias alimentícias ✓ Adeagas de cervejarias ✓ Fábricas de refrigerantes ✓ Laticínios ✓ Frigoríficos ✓ Usinas de Açúcar e Destilarias de Álcool ✓ Outras indústrias ✓ Banheiros e vestiários 	
CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO		
<p>Aspecto: Semi -fosco</p> <p>Cor: Creme</p> <p>Sólidos por peso da mistura: 100%</p> <p>Sólidos por volume da mistura: 100%</p> <p>Espessura seca recomendada por demão: Pode ser aplicada em espessuras de 125 micrometros até 50 mm, sem problema de cura , por não conter solventes em sua fórmula.</p> <p>Rendimento teórico por galão: 3,6 m² na espessura de 1mm.</p> <p>Importante: <i>Na aplicação de massas é muito grande a variação de espessura. É importante considerar a espessura para cada caso específico no cálculo do rendimento. <u>Considerar todas as perdas para calcular a quantidade de massa a ser utilizada.</u></i></p> <p>Peso aproximado por galão: Componente A 5,200 kg Componente B 1,580 kg</p> <p>Vida útil da mistura : 60 minutos a 25°C.</p> <p>Observação: A temperatura mais alta reduz a vida útil da mistura.</p> <p>Vida útil em estoque: Componente A 48 meses Componente B 48 meses</p> <p>Condições de armazenagem: Conservar o material em lata fechada e ao abrigo das intempéries, e de umidade, sob temperaturas que não ultrapassem 40°C.</p>	<p>Proporção de mistura: Conjunto de 1 galão</p> <p>Componente A 2,750 Litros Componente B 0,850 Litros</p> <p>Diluição: Não é recomendada nenhuma diluição para a sua aplicação.</p> <p>Tempo de cura a 25°C: O endurecimento tem início após 4 horas. A dureza total é alcançada em 16 horas. A cura é mais lenta a baixas temperaturas. A massa não alcançará a cura apropriada em temperaturas inferiores a 10°C.</p> <p>Pintura: SUMADUR 1373 MASSA EPOXI LIXÁVEL pode receber pintura de tintas epoxídicas ou poliuretanos. Para isto será necessário lixamento superficial. As massas epoxídicas são duras, à medida que aumenta o seu grau de cura. Isto ocorre após aproximadamente 24 horas. Neste caso, deve ser feito lixamento com a superfície úmida, e com o auxílio de lixadeira.</p> <p>Importante: <i>Sua lixabilidade não deve ser comparada com a das massas acrílicas.</i></p> <p>Resistência ao calor seco: Temperatura máxima de 120°C</p>	



SUMADUR 1373 MASSA EPÓXI LIXÁVEL

Comp. A – 199.025

Comp. B – 199.925

INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO		Revisada em 07/2014
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 aderência satisfatória.</p> <p>Para remover a oleosidade da superfície use solução de SUMACLEAN WB ou panos limpos embebidos em DILUENTE 905.</p> <p>Aplicar sobre o primer recomendado no sistema de pintura.</p>	<p>Temperatura da superfície : mínima 5°C máxima 50°C</p> <p>Temperatura do material: mínima 5°C máxima 35°C</p> <p>Umidade relativa do ar : 10% a 85%.</p>	
EQUIPAMENTOS PARA A APLICAÇÃO	INSTRUÇÕES PARA A APLICAÇÃO	
<p>SUMADUR 1373 MASSA EPÓXI LIXÁVEL deve ser aplicada com espátula.</p> <p>Quando utilizada para preencher buracos ou cavidades, force o material em camadas, de modo a evitar a formação de bolhas na parte interna da camada.</p> <p>A aplicabilidade é muito boa, considerando a família de massas epoxídicas. Não pode ser comparada com as massas acrílicas, as quais têm melhor aplicabilidade.</p> <p>Limpeza dos equipamentos: Utilizar DILUENTE 908.</p>	<p>Mistura: Misturar os dois componentes na proporção recomendada, até obter uma cor homogênea em que não seja possível notar a cor de nenhum dos dois componentes em separado. Aplique imediatamente após a mistura.</p> <p>Aplicação: Não aplique o material após o tempo de vida útil da mistura.</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>		