

	WASH PRIMER 2x1	
Data da revisão: 03/10/2023	BT-LAB-29	Versão: 01

DESCRIÇÃO

Produto bi-componente a base de resina vinílica e epóxi, pigmentos, aditivos e solventes orgânicos.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Ensaio	Especificação
Cor	Amarelo Transparente
Relação de Mistura	Bicomponente
Acabamento	Fosco
Densidade	Mínimo 0,880 g/cm ³
Viscosidade (25°C)	10 - 12 segundos (Copo Ford 4)
Sólidos por Volume	13 +/- 2%
Tempo de Secagem	Ao toque: 5 minutos Manuseio: 30 minutos Completo: 2 horas
Tempo de Secagem entre demãos	Mínimo: 12 horas Máximo: 72 horas
Tempo de Vida Útil 25°C (Pot-life)	8 horas
Diluição	Pronto Uso

■ Tintas ■ Tintas Técnicas ■ Vernizes ■ Solventes

Av. Calombe, 1373 – LT. 16 – QD. 10

CEP: 25231-020 ■ Chácara Rio-Petrópolis ■ Duque de Caxias ■ RJ

www.mepco.com.br ■ mepco@mepco.com.br

	WASH PRIMER 2x1	
Data da revisão: 03/10/2023	BT-LAB-29	Versão: 01

INDICAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO

Recomendado como primer promotor de aderência em superfícies metálicas não ferrosas (alumínio, aço galvanizado e outras). Deve ser aplicado em única demão com espessura seca de 8 - 10 micrômetros (espessura maior que a recomendada, pode resultar em falhas de aderência). Pode receber tintas intermediárias ou acabamento.

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

O desempenho desse produto está associado ao grau de preparação da superfície.

A superfície deverá estar limpa, seca e isenta de quaisquer contaminantes. Remover completamente óleos, graxas e gorduras.

MISTURA

Homogenizar o conteúdo de cada um dos componentes por meio de agitação mecânica ou pneumática (A e B). Assegurar que nenhum sedimento fique retido no fundo da embalagem. Adicionar o componente B ao componente A, na proporção da mistura indicada, sob agitação, até a completa homogeneização, respeitando a relação de mistura.

RELAÇÃO DE MISTURA

2 x 1

2 partes do componente A para 1 parte do componente B em volume.

Não dilua com solventes que não seja o indicado e nem exceda o percentual de diluição indicado.

VIDA ÚTIL DA MISTURA (25°C)

08 horas

O tempo de vida útil da mistura é reduzida com o aumento da temperatura ambiente.

■ Tintas ■ Tintas Técnicas ■ Vernizes ■ Solventes

Av. Calombé, 1373 – LT. 16 – QD. 10

CEP: 25231-020 ■ Chácara Rio-Petrópolis ■ Duque de Caxias ■ RJ

www.mepco.com.br ■ mepco@mepco.com.br

	WASH PRIMER 2x1	
Data da revisão: 03/10/2023	BT-LAB-29	Versão: 01

O ensaio de vida útil da mistura (Pot-life) é realizado conforme a norma ABNT NBR 15742, contudo, diferentes volumes de tinta preparados de uma única vez, somados a diferentes temperaturas do ambiente e da tinta, influenciarão no tempo de vida útil da mistura, podendo se obter resultados diferentes dos que mencionados nessa ficha técnica.

APLICAÇÃO

Verificar se a umidade relativa do ar é superior a 85%, caso afirmativo, interromper ou não iniciar o processo de pintura.

Respeitar o intervalo de repinta do produto para a aplicação da demão subsequente. Caso seja ultrapassado o intervalo de repintura máximo indicado.

NOTAS PARA APLICAÇÃO

Na aplicação por pulverização faça uma sobreposição de 50% de cada passe da pistola, concluindo com repasse cruzado. Esta técnica é utilizada para evitar que fiquem áreas descobertas e desprotegidas e para obter um acabamento estético adequado.

Mudanças nas pressões e nos tamanhos dos bicos podem ser necessárias para melhorar as características da pulverização.

Antes da aplicação esteja seguro de que os equipamentos e respectivos componentes estejam limpos e nas melhores condições.

Purgue a linha de ar comprimido para evitar contaminação da tinta.

Após efetuar a mistura dos produtos A+B, se ocorrerem paradas na aplicação, e estas tiverem o seu pot life ultrapassado (tinta apresenta variação na sua fluidez), esta não poderá mais ser rediluída para posterior aplicação.

Não deixar o produto catalisado permanecer em contato com os equipamentos utilizados na aplicação nos tempos de pausa, pois dificultará a limpeza dos equipamentos.

	WASH PRIMER 2x1	
Data da revisão: 03/10/2023	BT-LAB-29	Versão: 01

RECOMENDAÇÕES

Para um bom desempenho do produto, recomendamos seguir as orientações abaixo:

- Poderão ocorrer pequenas variações de cor, aspecto e brilho (mais visível nas cores escuras), assim como retardo na cura e comprometimento de desempenho das superfícies aplicadas em período de umidade relativa do ar elevada, dias de chuvas, em locais com temperaturas baixas ou em situações em que as peças forem aplicadas e colocadas para secar em ambientes externos.
- Em pinturas executadas em orlas marítimas, se expostas à ação da maresia, recomendamos efetuar a lavagem com água doce entre demãos eliminando impurezas depositadas.

PRECAUÇÕES

Produto Inflamável, manter embalagem fechada, fora do alcance de crianças, animais e fontes de calor. Armazenar em local coberto, fresco, seco e ventilado. Não reutilizar embalagens. Evitar inalação dos vapores, não ingerir. Efetuar aplicação em ambiente ventilado, utilizando-se de todos os EPIs como máscara, óculos de segurança, luvas e outros tipos pertinentes ao produto. Produto de uso profissional. Em caso de emergências verificar FISPQ do produto.

EMBALAGEM

Lata de 900 mL / Galão de 3,6L

ARMAZENAMENTO E VALIDADE

Armazenar a embalagem em lugar seco e ventilado. Validade de 12 meses, após a data de fabricação, podendo ser revalidado pela Mepco do Brasil.

■ Tintas ■ Tintas Técnicas ■ Vernizes ■ Solventes

Av. Calombe, 1373 – LT. 16 – QD. 10

CEP: 25231-020 ■ Chácara Rio-Petrópolis ■ Duque de Caxias ■ RJ

www.mepco.com.br ■ mepco@mepco.com.br

	WASH PRIMER 2x1	
Data da revisão: 03/10/2023	BT-LAB-29	Versão: 01

RENDIMENTO

Rendimento teórico de até 11 m²/L na espessura de película seca de 10 microns.

Na prática, o rendimento depende de vários fatores, como formato do objeto, imperfeições da superfície, método de aplicação e variações durante a aplicação.

Os dados informados e as recomendações constantes dos nossos Boletins Técnicos, são resultados dos testes obtidos nas avaliações efetuadas em laboratório e nos ensaios práticos de comprovação de eficiência e performance que foi submetido o produto.

Algumas informações mencionadas neste boletim são apenas estimativas, e podem sofrer variações em decorrência de fatores fora do controle do fabricante.

Como são desconhecidos ou fora de nosso controle as variações de manuseios, equipamentos de pintura e os métodos de aplicações por parte dos nossos clientes, a Mepco, não poderá dar garantias expressas ou subentendidas, quanto ao rendimento, desempenho ou quaisquer danos materiais ou pessoais, que sejam inerentes aos resultados finais do produto.

As informações contidas neste boletim técnico estão sujeitas a modificações periódicas, sem prévio aviso, devido à política de evolução e melhoria contínua de nossos produtos e serviços, fornecendo soluções com qualidade para satisfazer às necessidades de nossos clientes.