



FAMILIA PRODUCTOS PARA USO ESPECIFICO / SISTEMAS TINTOMÉTRI
LINHA EPOXIS AL AGUA

DESCRIÇÃO E TIPO

Pintura epóxi em água para utilização em instalações sanitárias ou alimentares, bicomponente, para pintar diretamente em paredes ou reforçado com fibra de vidro tecido, bem como para a pintura de tanques de água fixos.

USOS

Interior
Cimento
Betão

PROPRIEDADES

- Aderência
- Elasticidade
- Resistência a agressões químicas
- Bom rendimento
- Resistência à abrasão, esfrega, impacto
- Resistência à água

CARACTERISTICAS TECNICAS

Referencia Color	MONTOEPOX AQUA SANITARIO BLANCO
Proporção de mistura	4 Montoepox: 1 Cat. en volumen
Acabamento	Mate
Peso especifico	1,48± 0,05 kg/l
Viscosidade	40 +/- 10 PO
Sólidos em volume	45± 1
Sólidos em peso	65± 1
VOC	Cat. j/BA 140/140 (2007/2010):0,03 g/l
Rendimento aprox. por demão	4-6 m ² /L
Secagem tacto	(20°C HR: 60%): 1-2 h
Repintado	(20°C HR: 60%): 6-8h
Cores	Blanco

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Suportes novos

Argamassa de cimento:

1. Esperar até cura total (mín 30 días).
2. Limpar possíveis eflorescências utilizando jacto abrasivo.
3. Neutralizar as superficies alcalinas.
4. Em superficies polidas lixar para abrir o poro.
5. Limpar o suporte de produtos estranhos e ou residuos.
6. Fixar os suportes fracos com Emulsion fijadora.
7. Emassar os defeitos do suporte (ver familia 6).

Gesso:

1. Esperar até estar bem seco (max. 20% de humidade).
2. Limpar o suporte de produtos estranhos.
3. Eliminar possíveis eflorescências com jacto abrasivo.

MONTOEPOX AQUA SANITARIO

4. Regular as absorções do suporte com seladora, fixador, ou uma demão diluída do mesmo produto.
5. Em superfícies polidas lixar para abrir o poro.
6. Fixar os suportes fracos com Emulsion fijadora ou fijamont.
7. Emassar os defeitos do suporte (ver familia 6).

Restauração e manutenção

PAREDES

1. Eliminar totalmente as tintas velhas em mau estado ou mal aderidas.
2. As superfícies brilhantes devem matizar-se para assegurar uma boa aderência.
3. Em suportes pintados deve-se comprovar a solidez e a aderência da tinta. Diagnosticar a sua natureza para evitar possíveis incompatibilidades e eliminar o pó e a sujidade antes de serem repintados.
4. Emassar com massa os defeitos do suporte (ver em familia PREPARAÇÃO DE FUNDOS nas alíneas correspondentes a massas em pó e massas preparadas para realizar uma adequada escolha).
5. Tratar com Montolimp os suportes com fungos ou Montorrustic limpador de fungos.

MÉTODO DE USO

Conselhos de aplicação

- Efectuar as operações necessárias de afinação e homogeneização de parte A antes de juntar o catalizador.
- Misturar os 2 componentes nas proporções indicadas, utilizando um agitador até ficar completamente homogéneo.
- Homogeneizar ambos os produtos.
- Misturar perfeitamente a parte A + catalizador e deixar repousar pelo menos 5 minutos.
- Diluir para a viscosidade de aplicação.
- Aplicar com temperaturas superiores a 15°C.
- Sobre malha de fibra de vidro isolar com Montoepon Aqua Sanitario, para eliminar o levantamento do pelo e regular a porosidade, terminar com 2-3 demãos de Montoepon Aqua Sanitario.
- Realizar o enchimento depois de cura total do produto (mínimo 7 dias).
- Não é adequado para uso em contacto directo com alimentos.
- Humidade do pavimento: máximo 4% medida a 2cm de profundidade.

Diluyente para diluição e limpeza

Agua

Metodo de aplicação	Diluição orientativa
Trincha	0-20%
Rolo	0-20%
Pistola air less	20% máx
Pistola air mix	0-20%
Pistola aerográfica	30% máx

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermedia	Acabamento
Obra nova			
MAX	Montoepon Aqua Sanitario diluido	Montoepon Aqua Sanitario	Montoepon Aqua Sanitario
STD	Montoepon Aqua Sanitario diluido		Montoepon Aqua Sanitario
Metal			
MAX	Impriepon M-10	Impriepon M-10	Montoepon Aqua Sanitario
STD	Impriepon M-10		Montoepon Aqua Sanitario
Tintas antigas em bom estado			
MAX	Montoepon Aqua Sanitario diluido	Montoepon Aqua Sanitario	Montoepon Aqua Sanitario
STD	Montoepon Aqua Sanitario diluido		Montoepon Aqua Sanitario
Malha de fibra			
MAX	Montoepon Aqua Sanitario diluido	Montoepon Aqua Sanitario	Montoepon Aqua Sanitario

MONTOEPOX AQUA SANITARIO

STD Montoepox Aqua Sanitario diluido

Montoepox Aqua Sanitario

SEGURANÇA

Não comer, beber ou fumar durante a sua aplicação. Em caso de contacto com os olhos, lavar com agua limpa e abundante. Manter fora do alcance das crianças. Não verter os resíduos no esgoto. Conservar o producto em zonas secas, baixo teto e a temperatura entre 5 e 35°C. Para mais informação, consulte a folha de segurança do produto.

NOTA

Tempo de armazenagem máximo recomendado : 18 meses desde a fabricação na sua embalagem original perfeitamente fechado, guardado baixo teto e a temperaturas entre 5° e 35°C

Os dados aqui indicados estão baseados nos nossos conhecimentos actuais, ensaios de laboratório e no uso pratico em circunstancias concretas e mediante opiniões objectivas. Devido à impossibilidade de estabelecer uma descrição apropriada a cada natureza e estado dos diferentes fundos a pintar, resulta-nos impossível garantir a reprodução total em cada uso concreto.

EMBALAGENS

4 L, 12 L