

MONTOEPOX AQUA SANITARIO



FAMILIA PRODUCTOS PARA USO ESPECIFICO / SISTEMAS TINTOMÉTRI

LÍNEA EPOXIS AL AGUA

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Pintura epoxídica al agua interior, para uso en instalaciones sanitarias o alimentarias, de dos componentes, para el pintado sobre paredes directamente o reforzadas con fibra de vidrio tejida así como para el pintado de depósitos de agua potable fijos.

USOS

Interior
Cemento
Hormigón

PROPIEDADES

- Adherencia
- Elasticidad
- Resistencia a las agresiones químicas
- Buen Rendimiento.
- Resistencia a la abrasión, roce, impacto
- Buena resistencia al agua

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MONTOEPOX AQUA SANITARIO BLANCO
Relación de mezcla	4 Montoepox: 1 Cat. en volumen
Vida de la mezcla	aproximadamente 1 hora
Acabado	Mate
Peso específico	1,48± 0,05 kg/l
Viscosidad	40 +/- 10 PO
Sólidos en volumen	45± 1
Sólidos en peso	65± 1
VOC	Cat. j/BA 140/140 (2007/2010):0,03 g/l
Rendimiento aprox. por mano	4-6 m ² /L
Secado tacto	(20°C HR: 60%): 1-2 h
Repintado	(20°C HR: 60%): 6 - 8h
Colores	Blanco.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Soportes Nuevos

Morteros de cemento:

1. Esperar hasta total fraguado (mín 30 días).
2. Limpiar las posibles eflorescencias con chorro abrasivo.
3. Neutralizar las superficies alcalinas.
4. En superficies pulidas: lijar para abrir poro.
5. Limpiar el soporte de productos extraños.
6. Fijar los soportes deleznable con Emulsión Fijadora o Fijamont.
7. Masillar los defectos del soporte (ver familia 6)

Yeso:

1. Esperar hasta que esté bien seco (máx, 20% de humedad).
2. Limpiar el soporte de productos extraños.

Fecha de Alta

15-04-2008

Versión

12 - 19/02/2018

3. Limpiar las posibles eflorescencias con chorro abrasivo.
4. Regular las absorciones del soporte con selladora, Fijador, o una mano diluida del mismo producto
5. En superficies pulidas: lijar para abrir poro
6. Fijar los soportes deleznable con Emulsión Fijadora o Fijamont.
7. Masillar los defectos del soporte (ver familia 6)

Restauración y mantenimiento

PAREDES

1. Eliminar totalmente las viejas pinturas en mal estado o mal adheridas.
2. Las superficies brillantes deben matizarse, para asegurarse una buena adherencia.
3. En los soportes pintados debe comprobarse la solidez y anclaje de la pintura, diagnosticar su naturaleza para evitar posibles incompatibilidades y eliminar el polvo y la suciedad antes de ser repintados.
4. Masillar con plaste los defectos del soporte (ver en familia PREPARACIÓN DE FONDOS las líneas correspondientes a plastes en polvo y masillas preparadas para realizar una adecuada elección).
5. Tratar con fungicida Montolimp los soportes con moho o Montorrustic limpiador de mohos.

MODO DE EMPLEO

Consejos de aplicación

- Efectuar las operaciones necesarias de tintado y homogeneización de la parte A antes de añadir el catalizador.
- Mezclar los 2 componentes en las proporciones indicadas, mediante un agitador de alta velocidad, hasta homogeneidad.
- Homogeneizar ambos productos.
- Mezclar perfectamente Parte A + Catalizador y dejar reposar al menos 5 minutos.
- Diluir a viscosidad de aplicación.
- Aplicar a temperaturas superiores a los 15°C.
- Sobre la malla de fibra de vidrio imprimir con Montoepox Aqua Sanitario, para eliminar el repelo y regular las porosidad, terminar con 2-3 manos de Montoepox Aqua Sanitario.
- Realizar el llenado tras total fraguado del producto (mínimo 7 días).
- No es apto para uso en contacto directo con alimentos.
- Humedad del pavimento: máximo del 4% medida a 2cm de profundidad

Disolvente para dilución y limpieza

Agua

Método de aplicación Dilución orientativa

Brocha	0-20%
Rodillo	0-20%
Pistola air less	20% máx
Pistola air mix	0-20%
Pistola aerográfica	30% máx

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Obra nueva			
MAX	Montoepox Aqua Sanitario diluido	Montoepox Aqua Sanitario	Montoepox Aqua Sanitario
STD	Montoepox Aqua Sanitario diluido		Montoepox Aqua Sanitario
Metal			
MAX	Impriepox M-10	Impriepox M-10	Montoepox Aqua Sanitario
STD	Impriepox M-10		Montoepox Aqua Sanitario
Antiguas Pinturas en Buen Estado			
MAX	Montoepox Aqua Sanitario diluido	Montoepox Aqua Sanitario	Montoepox Aqua Sanitario
STD	Montoepox Aqua Sanitario diluido		Montoepox Aqua Sanitario
Malla de fibra			
MAX	Montoepox Aqua Sanitario diluido	Montoepox Aqua Sanitario	Montoepox Aqua Sanitario

MONTOEPOX AQUA SANITARIO

STD Montoepox Aqua Sanitario diluido

Montoepox Aqua Sanitario

SEGURIDAD

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia y abundante. Mantener fuera del alcance de los niños. No verter los residuos al desagüe. Conservar el producto en zonas secas, a cubierto y a temperaturas entre 5 y 35°C. Para más información, consultar la hoja de seguridad del producto.

NOTA

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 18 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.

FORMATOS

4 L, 12 L