

EMAX MS-95

IMPERMEABILIZANTE MS TRANSPARENTE

COD.FICHA:	FT-480022-E
Nº EDICIÓN:	02
Nº REVISIÓN:	02
FECHA VIGOR:	09/2024

Descripción:

EMAX MS-95 es una membrana líquida de polímero MS mono componente, que cura con la humedad atmosférica formando una membrana impermeable continua, con gran resistencia mecánica y buena flexibilidad, es idóneo para trabajos de impermeabilización y reparación, sin alterar las propiedades estéticas del material sobre el que se aplica, presenta buena resistencia química y alta resistencia a la intemperie. No contiene isocianatos, disolventes, ni siliconas.

Datos técnicos:

Composición:	Polímero MS modificado
Presentación:	Envases metálicos de 0.75 y 4 Kg.
Aspecto:	Líquido fluido de baja viscosidad
Colores:	Transparente

PRODUCTO LÍQUIDO

Propiedades:	Valor:	Und:	Norma:
Densidad (23°C)	1,10 ± 0.02	g/cm³	UNE-EN ISO 2811-1-2002

PELÍCULA SECA

Propiedades:	Valor:	Und:	Norma:
Alargamiento a la rotura (23°C)	>50	%	UNE-EN ISO 527-3
Resistencia a la tracción (23°C)	80	Kg/cm²	UNE-EN ISO 527-3
Temperatura de servicio	-40 a +90	°C	---
Dureza	85 ± 2	ShA	DIN 53505

APLICACIÓN

Propiedades:	Valor:	Und:	Norma:
Tiempo de secado al tacto	aprox. 60	Minutos	23°C, 50%h.r
Tiempo de curado total	7	Días	23°C, 50%h.r
Tiempo para repintado	2	Horas	23°C, 50%h.r
Temperatura de aplicación	+5 a +40	°C	---

Resultados: Ensayados en laboratorio.

Características:

- Alta adherencia sobre materiales porosos.
- Hidrofóbico/Impermeable.
- No presenta pegajosidad
- Fácil aplicación.
- Transparente.
- Transitable.
- Curado libre de burbujas.
- Resistente a radiación UV
- No merma.
- Alta resistencia a la radiación UV e intemperie.
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas.
- Sin Olor.
- No precisa imprimación.
- Apto para uso Interior/Exterior.
- Excelente resistencia a envejecimiento.

EMAX MS-95 presenta buena resistencia al agua, agua salada, disolventes alifáticos, ácidos inorgánicos diluidos y álcalis, aceites y grasas. Presenta mala resistencia a disolventes aromáticos, ácidos concentrados e hidrocarburos clorados.

Usos y Aplicaciones:

Puede utilizarse para la impermeabilización y reparación de los siguientes elementos de obra:

- Cubiertas, balcones, terrazas de distintos materiales (ladrillo, mortero, hormigón, cemento, cerámica, madera, metales, vidrio etc.).
- Suelos y fachadas.
- Claraboyas, jardineras y chimeneas.
- Tejas y canalones.
- Bañeras y platos de ducha.

Instrucciones de uso:

Debe aplicarse sobre soportes limpios, exentos de polvo, aceites y grasas. Los soportes deben estar lisos sin irregularidades. No agitar el producto para evitar oclusión de aire.

Modo de aplicación:

No es necesario el uso de imprimaciones previas. Aplicar directamente mediante brocha, rodillo o espátula.

En el caso de aplicar varias capas esperar al menos 2 horas entre ambas. El tiempo de espera dependerá de las condiciones atmosféricas.

Al aplicar sobre materiales porosos se pueden formar burbujas de aire en la superficie que se deben eliminar inmediatamente con la brocha o el rodillo utilizados, ya que, una vez curado el producto, no se pueden eliminar las burbujas.

EMAX MS-95

IMPERMEABILIZANTE MS TRANSPARENTE

COD.FICHA:	FT-480022-E
Nº EDICIÓN:	02
Nº REVISIÓN:	02
FECHA VIGOR:	09/2024

Si se desea lograr un efecto antideslizante sobre la membrana transparente, es imprescindible espolvorear arena de cuarzo o sílice sobre la membrana húmeda antes de que esta cure.

Limitaciones:

No aplicar sobre betún, asfalto, silicona, teflón, polipropileno o polietileno.

Consumo:

Superficies no porosas: 0.5 - 0.6 kg/m²
Superficies media porosidad: 0.9 -1.0 kg/m²
Hormigón alta porosidad: 1.4 -1.5 kg/m²

Seguridad e higiene:

Para más información, consulte la hoja de seguridad.

Almacenaje:

Almacenar en ambiente fresco y seco, entre +5 y +25° C, lejos de fuentes de calor y humedad. Caducidad: 18 meses en su envase original sin abrir.

Limpieza:

Producto curado: Medios mecánicos.
Producto fresco: Con Disolver Universal.

Nota:

La información técnica ofrecida por QS ADHESIVES & SEALANTS, S.L., ya sea de forma verbal o por escrito, está basada en nuestros conocimientos actuales y se da de buena fe, pero sin garantía, y esto también se aplica donde derechos de propiedad de terceras partes estén involucrados. El usuario tiene obligación de comprobar que nuestros productos son adecuados para el proceso y el uso en cuestión. En cualquier caso, nuestra responsabilidad queda limitada al valor de los bienes por nosotros suministrados y usados por ustedes. Proveemos de productos con una calidad constante, según nuestras Condiciones Generales de Venta y Distribución.