

# IMPERMEABILIZANTE ELASTICO 45



**FAMILIA** IMPERMEAB. Y REVEST. FACHADAS

**LÍNEA** IMPERMEABILIZACION

## DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Impermeabilizante para uso profesional, acrílico y elástico. Resistente a agentes atmosféricos. Microporoso. Para la impermeabilización y protección de superficies horizontales y verticales, terrazas, fachadas y medianeras.

## USOS

Exterior  
Mortero de cemento  
Tela asfáltica  
Ladrillo  
Rasilla catalana  
Hormigón  
Espuma de Poliuretano  
Fachadas  
Terrazas  
Medianeras

## PROPIEDADES

- Elasticidad
- Impermeable
- Anticarbonatación
- Buena resistencia al agua
- Garantía: 5 años previa emisión del certificado de garantía por Pinturas Monto SAU.
- Buena adherencia
- Rendimiento para cumplir normas de estanqueidad en aplicación vertical: 0,75l/m<sup>2</sup> (2-3 manos mínimo). Rendimiento por mano: 4m<sup>2</sup>/l, acabado en 3 manos. Rendimiento por mano 2,66 m<sup>2</sup>/l, acabado en 2 manos. Mínimo para garantía: 0,75 L/m<sup>2</sup>
- Rendimiento para cumplir normas de estanqueidad en aplicación horizontal: 1º capa 0,30 l/m<sup>2</sup> -2º capa 0,60 l/m<sup>2</sup> -3º capa 0,60 l/m<sup>2</sup>. Mínimo para garantía: 1,5 L/m<sup>2</sup>

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	IMPERMEABILIZANTE ELASTICO 45 BLANCO
Acabado	Semimate
Peso específico	1,28± 0,05 kg/l
Viscosidad	200 +/- 25 PO
Sólidos en volumen	46± 1
Sólidos en peso	60± 1
VOC	Cat. c/BA 75/40 (2007/2010): 1,32 g/l
Rendimiento aprox. por mano	En función del uso del producto
Secado tacto	4-6 horas
Repintado	24 horas
Colores	Blanco 102, Rojo 152, Negro 105, Gris 189 y Teja 5000
Clasificación	AFNOR: NFT. 36005 Famille I Classe /b2

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Según DTU 42.1

Fecha de Alta

30-10-2007

Versión

1C - 17/07/2019

## Soportes Nuevos

Mortero de cemento:

1. Esperar hasta total fraguado (30 días mínimo).
2. Limpiar el soporte de productos extraños, residuos o productos mal adheridos.
3. Eliminar posibles eflorescencias mediante chorro abrasivo, así como neutralizar las superficies alcalinas. En superficies excesivamente pulidas, lijar para abrir el poro. Masillar con una masilla fibro elástica si procede.
4. El soporte, antes de proceder a su preparación, deberá de estar totalmente seco, el valor de humedad con higrómetro será inferior al 20%.
5. Aplicar un fijador sobre toda la superficie de mortero de cemento para que lo selle y no entre en contacto con el Impermeabilizante Antigoteras IM-45.
6. Fondear con Imprimación para Impermeabilizantes.
7. Aplicar Impermeabilizante Antigoteras IM-45 y malla de fibra de vidrio cuadrículada.

Rasilla catalana o Ladrillo poroso mate:

1. Idem que sobre morteros de cemento, sin necesidad de aplicar el Fijador.
2. Tratar en cualquier caso con fungicida los soportes con moho.

Espuma de poliuretano y tela asfáltica:

1. Verificar adherencia y proceder como si de Rasilla catalana o ladrillo poroso se tratara.
2. Tratar en cualquier caso con fungicida los soportes con moho.

## Restauración y mantenimiento

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.
5. Sobre paredes con moho tratar previamente con fungicida adecuado.
6. Consumo aconsejado en superficies ya impermeabilizadas:
  - 1º capa 0,35 l/m<sup>2</sup>.
  - 2º capa 0,35 l/m<sup>2</sup>.

## MODO DE EMPLEO

### Consejos de aplicación

- Sanear la superficie eliminando todo tipo de suciedad, musgo, moho, etc. de la superficie y lavar con agua limpia no contaminada.
- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Diluir ligeramente el producto en función de la porosidad y estado del soporte en la primera capa.
- Acabar en varias capas hasta aplicar la cantidad aconsejada.
- Es muy importante que la temperatura de aplicación y la del soporte sea superior a 5 °C e inferior a 35 °C.

### Disolvente para dilución y limpieza

Agua

Método de aplicación	Dilución orientativa
Brocha	0-5 %
Rodillo	0-5 %
Pistola air less	0-10 %
Pistola air mix	0-10 %
Turbo baja presión	0-10 %

## SISTEMA

### Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
<b>Obra vieja pintada exterior buen estado</b>			
<b>MAX</b>	Imprimación para impermeabilizantes	Impermeab. Antigoteras IM-45 diluido + Malla	Impermeabilizante Antigoteras IM-45
<b>STD</b>	Impermeabilizante Antigoteras IM-45 diluido		Impermeabilizante Antigoteras IM-45

# IMPERMEABILIZANTE ELASTICO 45

Fecha de Alta

30-10-2007

Versión

1C - 17/07/2019

## Obra vieja pintada exterior mal estado

<b>MAX</b>	Eliminar + Fijador + Imprimación para impermeabilizantes	Impermeabilizante Antigoteras IM-45 diluido + Malla	Impermeabilizante Antigoteras IM-45
<b>STD</b>	Impermeabilizante Antigoteras IM-45 diluido		Impermeabilizante Antigoteras IM-45

## Soporte enmohecido

<b>MAX</b>	Limpiador mohos + idem soportes nuevos	Idem soportes nuevos	Idem soportes nuevos
<b>STD</b>			

## Obra nueva

<b>MAX</b>	Fijador + Imprimación para impermeabilizantes	Impermeabilizante Antigoteras IM-45 diluido + Malla	Impermeabilizante Antigoteras IM-45
<b>STD</b>	Impermeabilizante Antigoteras IM-45 diluido		Impermeabilizante Antigoteras IM-45

## 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 : 24 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, 14 L