

Fecha de Alta

10-09-2008

Versión

23 - 12/11/2025



FAMILIA ANTIHUMEDAD E IMPERMEABILIZAC.

LÍNEA IMPERMEABILIZACION HORIZONTAL

## DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Impermeabilizante elástico fotoreticulable para superficies transitables de paso limitado, terrazas o cubiertas. Continuo, antifisuras, lavable y estable a temperaturas extremas (desde -20 a 60 °C). Para garantía imprescindible el uso de malla. Se recomienda utilizar el Koraza Primer. Este producto contribuye a las certificaciones LEED®, BREEAM® y VERDE.

## USOS

Exterior

Ladrillo

Rasilla catalana

Mortero de cemento

Espuma de Poliuretano

Tela asfáltica

## PROPIEDADES

- No calea
- No amarillea
- Envejecimiento artificial según UNE EN 1062-11: Ningún defecto visible
- Marcado CE. Cumple la norma UNE EN 1504-2:2005, utilizado para la protección superficial del hormigón, para los usos: aumento de la resistividad por limitación del contenido de la humedad, control de la humedad y protección contra la penetración
- Permeabilidad al dióxido de carbono  $sD > 50$  m, según UNE-EN 1504-2.
- Resistencia a la fisuración según UNE EN 1062-7: Clase A5 (23°C,  $>2,5$  mm), Clase A4 (-10°C,  $>1,25$  mm)
- El producto puede tener garantía de hasta 10 años sobre ladrillo, rasilla catalana o mortero de cemento. Consultar condiciones
- Transpirable (según UNE-EN ISO 7783: Clase I, Permeable al vapor de agua)
- Buena adherencia (adhesión mediante ensayo de arrancamiento según UNE EN 1542: sistemas rígidos sin carga de tráfico, promedio  $>=1,0$  N/mm<sup>2</sup>, valor individual:  $>=0,7$  N/mm<sup>2</sup>)
- Impermeable (absorción capilar y permeabilidad al agua líquida según UNE EN 1062-3:  $w < 0,1$  kg/m<sup>2</sup>\*h0,5)
- Elasticidad I4 según Norma AFNOR 84-402/403. Resiste grietas de hasta 2 mm.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	KORAZA TOP COVER BLANCO
Acabado	Semimate
Peso específico	1,33± 0,05 kg/l
Viscosidad	175 +/- 25 PO

Fecha de Alta

10-09-2008

Versión

23 - 12/11/2025

Sólidos en volumen	51 ± 1
Sólidos en peso	64 ± 1
VOC	Cat. c/BA 75/40 (2007/2010): 14,34 g/l
Rendimiento aprox. por mano	1,4-2 m <sup>2</sup> /L
Secado tacto	(20°C HR: 60%): 4-6h
Repintado	(20°C HR: 60%): 24h
Colores	Blanco 102, Rojo 152, Verde 128, Gris 189 y Teja 554

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### 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. Tratar con Monto Limpia Moho los soportes con moho.
3. Eliminar posibles eflorescencias mediante chorro abrasivo, así como neutralizar las superficies alcalinas. En superficies excesivamente pulidas, lijar para abrir el poro. Masillar con Plasmont Fibra Elástico si procede.
4. El soporte, antes de proceder a su preparación, deberá de estar totalmente seco. El valor de humedad medido con higrómetro debe ser inferior al 4%.
5. Aplicar Fijamont sobre toda la superficie de mortero de cemento para sellar totalmente el soporte e impedir que entre en contacto con el Koraza Top Cover.
6. Se recomienda fondear con Koraza Primer para una óptima adherencia del sistema y facilitar la incorporación de la malla de fibra de vidrio. Dejar secar 4-6 horas.

Plaqueta catalana o Ladrillo poroso mate:

1. Idem que sobre morteros de cemento, sin necesidad de aplicar Fijamont.

Tela asfáltica, espuma de poliuretano:

1. Idem que sobre morteros de cemento, sin necesidad de aplicar Fijamont ni Koraza Primer. Verificar adherencia. Fondear con Imprimación Epoxi Suelos.

### Restauración y mantenimiento

1. En soportes ya pintados, comprobar 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. Tratar con Monto Limpia Moho los soportes con moho.
2. En caso de viejas pinturas en mal estado o mal adheridas, eliminar hasta fondo nuevo.
3. Eliminar posibles eflorescencias mediante chorro abrasivo, así como neutralizar las superficies alcalinas. En superficies excesivamente pulidas, lijar para abrir el poro. Masillar con Plasmont Fibra Elástico si procede.
4. El soporte, antes de proceder a su preparación, deberá de estar totalmente seco. El valor de humedad medido con higrómetro debe ser inferior al 4%.
5. Si se llega a soporte de cemento, aplicar Fijamont para sellar totalmente e impedir que entre en contacto con el Koraza Top Cover.
6. Se recomienda fondear con Koraza Primer para una óptima adherencia del sistema y facilitar la incorporación de la malla de fibra de vidrio. Dejar secar 4-6 horas.

## MODO DE EMPLEO

### Consejos de aplicación

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 35°C.
- No aplicar con riesgo de lluvia inminente.
- El soporte ha de estar totalmente seco.
- La temperatura del soporte ha de estar por encima de 5°C, para evitar su congelación, y por debajo de 40°C para evitar defectos en la aplicación.

Consumos mínimos aconsejados (dejar secar 24 horas entre manos):

1. 1ª mano de 0,50 l/m<sup>2</sup> + incorporar malla de fibra de vidrio (debe impregnarse correctamente).
2. 2ª mano de 0,50 l/m<sup>2</sup>.
3. 3ª mano de 0,50 l/m<sup>2</sup> (la malla de fibra de vidrio debe quedar totalmente sumergida).

Para garantía, es necesario aplicar 1,5 L/m<sup>2</sup> y colocar malla de fibra de vidrio (consultar condiciones).

Fecha de Alta

10-09-2008

Versión

23 - 12/11/2025

**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%
Pistola aerográfica	0-10%
Turbo baja presión	0-10%

**SISTEMA****Procesos por tipo de soporte**

	Imprimación	Intermedia	Acabado
<b>Soporte enmohecido</b>			
<b>MAX</b>	Monto Limpia Moho + igual según soporte	igual según soporte	igual según soporte
<b>STD</b>			
<b>Antiguas pinturas en mal estado</b>			
<b>MAX</b>	Eliminar + Fijamont + Koraza Primer	Koraza Top cover + Malla de fibra de vidrio	Koraza Top cover
<b>STD</b>	Eliminar + Fijamont	Koraza Top cover + Malla de fibra de vidrio	Koraza Top cover
<b>Tela asfáltica</b>			
<b>MAX</b>	Imprimación epoxi suelos	Koraza Top cover + Malla de fibra de vidrio	Koraza Top cover
<b>STD</b>	Imprimación epoxi suelos	Koraza Top cover + Malla de fibra de vidrio	Koraza Top cover
<b>Ladrillo</b>			
<b>MAX</b>	Koraza Primer	Koraza Top cover + Malla de fibra de vidrio	Koraza Top cover
<b>STD</b>	Koraza Top cover + Malla de fibra de vidrio		Koraza Top cover
<b>Soportes deleznales</b>			
<b>MAX</b>	Fijamont + Koraza Primer	Koraza Top cover + Malla de fibra de vidrio	Koraza Top cover
<b>STD</b>	Fijamont	Koraza Top cover + Malla de fibra de vidrio	Koraza Top cover
<b>Morteros de cemento</b>			
<b>MAX</b>	Fijamont + Koraza Primer	Koraza Top cover + Malla de fibra de vidrio	Koraza Top cover
<b>STD</b>	Fijamont	Koraza Top cover + Malla de fibra de vidrio	Koraza Top cover
<b>Antiguas pinturas en buen estado</b>			
<b>MAX</b>	Koraza Primer	Koraza Top cover + Malla de fibra de vidrio	Koraza Top cover
<b>STD</b>	Koraza Top cover + Malla de fibra de vidrio		Koraza Top cover

**SEGURIDAD**

Fecha de Alta

10-09-2008

Versión

23 - 12/11/2025

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**

0.75 L, 4 L, 12 L, 15 L