

# Lisomat



Pintura impermeabilizante flexible, no asfáltica.

## Para impermeabilizar y reparar goteras y filtraciones en terrazas y cubiertas



### PRESENTACIÓN

750 ml Ref.: Según color

4 l Ref.: Según color

15 l Ref.: Según color

### CAMPOS DE APLICACIÓN

- Para impermeabilizar azoteas, tejados y terrazas, recubiertos de; baldosa, baldosín catalán, cemento, fibrocemento, etc. Y, en general, todas aquellas zonas exteriores en las que se desee impedir el paso del agua (pendiente mínima del 2%).
- Para impermeabilizar encuentros de chimenea, paredes medianeras, restauración de láminas asfálticas envejecidas, reparación de canalones, espuma de poliuretano, etc.
- Para impermeabilizar, previo a la posterior colocación de revestimientos cerámicos en áreas interiores o exteriores, en suelos y paredes. (Ej.: Baños).



### CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Recubrimiento plástico, no asfáltico, que **crea una capa impermeable** que protege la superficie de entradas de agua.
- Altamente **elástico y flexible** lo que permite realizar un acabado continuo sin fisuras, resistiendo los movimientos de dilatación y contracción del soporte.
- Impermeable al agua de lluvia.
- Permeable al vapor de agua.
- Gran adherencia incluso sobre fondos muy porosos o con cierto grado de humedad.
- Resistente al **tránsito ligero**.
- Fungicida. Algicida.
- Al agua. **Colores: Blanco, Rojo Teja, Gris Acero y Verde Frontón.**
- De uso exterior e interior.

## APLICACIÓN Y PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### **Soporte**

El soporte debe estar seco, limpio, firme y libre de materiales que reduzcan la capacidad de adhesión. Rectificar la pendiente (mínimo necesario 2%) con AGUAPLAST OBRA FÁCIL para evitar encharcamientos de agua.

Reparar las grietas, fisuras y desperfectos con AGUAPLAST OBRA FACIL. Las grietas dinámicas puentearlas con AGUAPLAST FIBRA.

Si el soporte es poco absorbente (hormigón pulido), abrir el poro aplicando agua fuerte diluida al 10%. Enjuagar y secar. Si el soporte es muy absorbente y poco cohesionado (baldosín, hormigón, fibrocemento, etc.) así como en las cubiertas de aluminio y chapa galvanizada, imprimir previamente con SELLAMAT.

Colocar la **BANDA DE ESTANQUEIDAD DE BEISSIER** en todos los ángulos y uniones, expuestos a movimientos (pared/pared, pared/suelo y juntas de unión de diferentes materiales), solapando 5 cm en las uniones, asegurándose así una buena adherencia.

Las juntas de dilatación, serán respetadas y rellenadas, si es necesario, con el mastic adecuado.

### **Aplicación**

Remover el producto antes de usar. Dar una primera mano diluida con agua, máximo un 30%, con rodillo de lana, brocha o pistola de proyección Airless. Extender la malla en húmedo, si fuese necesario. Posteriormente, aplicar dos manos sin diluir. Transcurridas 24 horas, dar una tercera mano, si fuera necesario.

Aplicar en capas uniformes evitando la creación de burbujas.  
Limpiar la herramienta con agua, inmediatamente después de usar.

Consumo recomendado:

Superficies horizontales: 1,5 l/m<sup>2</sup> (equivale a 800 µ de película seca)

Superficies verticales: 0,75 l/m<sup>2</sup> (equivale a 400 µ de película seca)

Si se arma el rendimiento es menor.

Sobre soportes críticos o para conseguir mayor resistencia mecánica aplicar, como armadura intercalada, la malla de fibra de vidrio Beissier MALLAPLAST C, solapando como mínimo 3 cm en los encuentros.

En las impermeabilizaciones de suelos, en las uniones con la pared, se recomienda prolongar el revestimiento hasta una altura de unos 15 cm.

En el caso de que posteriormente se vaya a revestir el soporte con material cerámico, aconsejamos el uso del mortero cola flexible MULTIFLEX .

## PRECAUCIONES

No utilizar como recubrimiento impermeabilizante sobre soportes sometidos a agua encharcada y/o humedad permanente, como piscinas, depósitos de agua, etc.

No aplicar en días de abundante humedad (humedad máxima: 80%) y/o si hay riesgo de lluvias o heladas antes de que se seque el producto.

Evitar el contacto con objetos punzantes y cortantes.

Tratar previamente las superficies metálicas oxidadas.

Los soportes de hormigón han de haber sido aplicados con un mínimo de 6 meses de antelación y los morteros de cemento 28 días antes y estar bien secos.

## DATOS TÉCNICOS

Producto	
Base del Ligante	Resinas acrílicas especiales
Disolvente	Agua
Densidad	1.35 ± 0.05 gr/cc
Resistencia a la tracción	12,8 ± 2 kg/ c <sup>2</sup>
Alargamiento a la rotura	355 ± 10 % Kg/c <sup>2</sup>
Adherencia sobre hormigón	12,8 ± 2 Kg/c <sup>2</sup>
Consistencia	Pasta viscosa
Color	Blanco, Rojo Teja, Gris Acero, Verde Frontón y Negro.
Brillo	Ligeramente satinado
<b>Cumple las normas de impermeabilización para revestimientos flexibles en la edificación ; UNE 53 – 413 y 53 – 410</b>	
Aplicación	
Temperatura Aplicación	Entre 5º y 30º C
Herramienta	Rodillo de lana, brocha o pistola Airless
Limpieza Herramienta	Con agua, antes de que seque.
Dilución	Agua, máximo 30 %
Grueso recomendable da la película seca	400 µ – 800 µ
Consumo Teórico	0,75 – 1,5 l/ m <sup>2</sup> , según tipo de superficie
Secado al tacto	4 horas
Repintado	24 horas

### Norma UNE 53 – 413 - 87 de Revestimientos Flexibles en Dispersión Acuosa para Impermeabilización en la Edificación

Características	Unidades	Valores
Resistencia a la tracción, mínima	Mpa	1,0
Alargamiento en la rotura, mínimo	%	250
Doblado a – 5º C	-	Sin grietas
Resistencia a la percusión, mínima	mm	200
Envejecimiento acelerado a 70°C, 1000 h		
Pérdida del alargamiento, máxima	%	40
Envejecimiento térmico:		
Pérdida de masa, máxima	%	10
Pérdida del alargamiento, máxima	%	35
Resistencia a los productos químicos	-	Por acuerdo
Resistencia a los microorganismos	-	Por acuerdo

## SUMINISTRO

PRESENTACIÓN	UNIDADES/ CAJA	CANTIDAD PALET
Tarro plástico 750 ml	12	45 cajas
Cubo plástico 4 l	4	36 cajas
Cubo plástico 15 l	1	27 envases

## ALMACENAJE

Conservar el envase bien cerrado y al abrigo de las heladas

## SEGURIDAD

Exento de etiquetado de seguridad.

Para mayor información consultar la Ficha de Datos de Seguridad.

### Nota de carácter general:

Los datos contenidos en la presente información son descripciones del producto. Representan notas generales resultado de nuestra experiencia y comprobaciones. No consideran el caso de aplicaciones particulares. No pueden formularse reclamaciones fundadas en estos datos. En caso de necesidad, dirijase a nuestro servicio de asesoramiento técnico.

Beissier, S.A.  
Txirrita Maleo, 14  
20100 Rentería (Guipúzcoa). Spain.  
Tel.: (+34) 902 100 250  
Fax: (+34) 902 100 249  
e-mail: beissier@beissier.es  
www.beissier.es

