

4

**Beissier**

Desde 1930, aportando soluciones.

**Sistema  
término interior**



Sistemas **Beissier**  
— SISTEMAS DE CONFIANZA —

Las problemáticas a las que se enfrenta un profesional en su día a día son variadas y no siempre de fácil solución.

En muchas ocasiones, encontrar la solución más adecuada no pasa por la aplicación de un producto, sino por el uso de varios de ellos de una forma concreta que propicie aprovechar ventajas específicas de cada uno de manera conjunta.

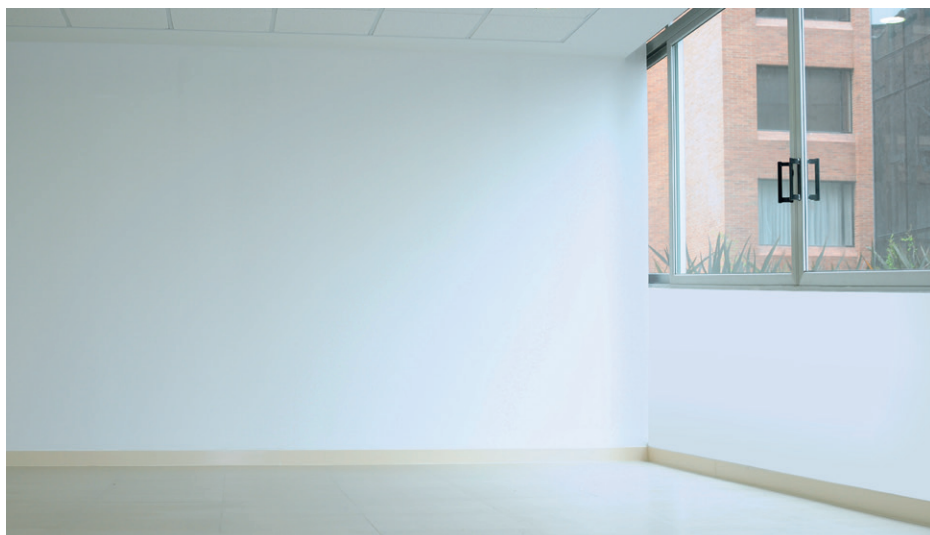
Por eso Beissier, identifica las problemáticas más recurrentes a las que se enfrenta el pintor profesional **para ofrecer una solución completa, eficiente y duradera.**

## **El Problema :** Variaciones de temperatura

**El Sistema Térmico Interior Beissier permite reducir la transmitancia térmica de las paredes, así como evitar la condensación en las mismas.**

Se recomienda por tanto para su aplicación en paredes y techos de viviendas que se encuentren en contacto con el exterior. Es especialmente interesante en aquellos casos en los que el aislamiento térmico sea escaso o deficiente, y que por tanto, se genere una transmisión no deseada de la temperatura exterior, de forma que sea complicado mantener la sensación de confort en la vivienda ya sea por exceso de frío o de calor, en función de las condiciones climáticas exteriores.

En la misma línea, este sistema permite eliminar tanto el efecto “pared fría” en los muros interiores en contacto con el exterior, como las consecuencias de los puentes térmicos originados por defectos constructivos.



# Sistema paso a paso

## SANEAR EL SOPORTE

Siguiendo el proceso habitual en cualquier intervención comenzaremos por eliminar aquellos elementos: pinturas, yesos, etc. que se encuentren degradados y con escasa consistencia, para posteriormente limpiar todas aquellas superficies polvorientas o elementos contaminantes. Además, en caso de presencia de microorganismos, mohos u hongos, deberemos desinfectar previamente con Fungistop, solución desinfectante registrada en sanidad.



## APLICACIÓN DE IMPRIMACIÓN FIXACRYL (1:4)

Una vez tengamos la superficie sana, limpia y lisa, procederemos a la aplicación de imprimación FIXACRYL con una dilución 1:4 a todos los paramentos a tratar. El objetivo de este paso, es la unificación y reducción de la porosidad del soporte, con la finalidad de optimizar la aplicación del plaste en la siguiente fase. Esperar a su completo secado.

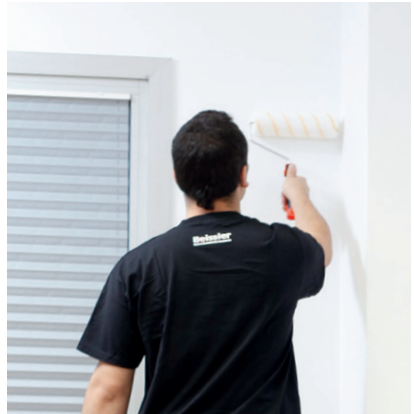


## APLICACIÓN DE AGUAPLAST PRO (2H O 6H)

AGUAPLAST PRO, plaste que con una  $\lambda$  igual a 0,13 W/mK ofrece una mejora perceptible del aislamiento térmico de las viviendas. Para obtener el efecto requerido, es necesaria su aplicación en un espesor final mínimo de 3 mm. Para ayudar a la planimetría, se puede recurrir a una primera mano a llana dentada de 6x6. Posteriormente, será necesaria una segunda mano alisando todo lo anteriormente aplicado.

### APLICACIÓN DE IMPRIMACIÓN FIXACRYL (1:4)

Una vez seco AGUAPLAST PRO, procederemos a la aplicación de imprimación FIXACRYL con una dilución 1:4 a todos los paramentos a tratar. Dejamos secar.



### APLICACIÓN DE LISOMAT ANTICONDENSACIÓN

Siendo ésta una pintura formulada a base de microesferas huecas, está recomendada como revestimiento de finalización de un sistema con capacidad termoaislante, puesto que complementa la capacidad propia de AGUAPLAST PRO, evitando a su vez la formación de humedad por condensación.

Por tanto, como último paso del Sistema de Sistema Térmico Interior Beissier, se requiere la aplicación de dos manos de LISOMAT ANTICONDENSACIÓN sobre los paramentos tratados.



## Ventajas del sistema



Aislamiento  
térmico.



Previene la  
formación de agua  
de condensación.



Aislamiento  
acústico.



De aplicación muy  
sencilla y fácil.

### Ventajas de **AGUAPLAST**<sup>®</sup> *pro*



Plaste  
ligero.



Rendimiento de un  
50% más que un  
plaste convencional.



Fácil de batir,  
aplicar y lijar.



No merma y mejora la  
aplicabilidad de la pintura.

# Especificaciones técnicas de los productos a utilizar



**Botella 1 L** ref. 70237-002  
**Garrafa 5 L** ref. 70237-001

## FIXACRYL

Fijador de fondos al agua. Regulariza la absorción del soporte y logra una excelente adherencia y mayor rendimiento por m<sup>2</sup> de los acabados posteriores. Sella y endurece los fondos tratados.

Resistente al alcalí. Transpirable al vapor de agua e impermeable al agua y al CO<sub>2</sub>.

Aplicable sobre cemento, yeso, perlita, temple, cal, etc.

Producto concentrado. Diluir 4 partes de agua con 1 de producto.

De uso exterior e interior.

🕒 Sin límite    ☀️ Repintado 24 h    **R** 50 m<sup>2</sup>/L    **F** Absorbentes



**Saco 10 kg** ref. 70476-001  
**Saco 10 kg** ref. 70476-002

## AGUAPLAST<sup>®</sup> pro

Plaste profesional con características que en global lo hacen único en el mercado.

Evita el efecto pared fría y aporta a la estancia aislamiento térmico y acústico. Evita la aparición de microorganismos.

Rendimiento un 50% superior a los plastes convencionales. Sin merma.

Un único producto par alisar, renovar y rellenar.

Batido, aplicabilidad y lijabilidad mejoradas.

Aplicación más sana, gracias a la no dispersión de polvo al ambiente.

Envase de 10 kg con asa y dosificador, manipulación cómoda, sencilla y ergonómica.

🕒 2-6 h    ☀️ 12 h/3 mm    **C** 0,6 kg/m<sup>3</sup>/mm



**Tarro 750 ml** ref. 70281-008  
**Cubo 4 L** ref. 70281-001  
**Cubo 15 L** ref. 70281-002

## LISOMAT ANTI-CONDENSACIÓN

Pintura acrílica con microesferas aislantes. Confiere al soporte propiedades de anticondensación, aislamiento térmico, amortiguación del ruido o reverberación.

Especialmente recomendada para ambientes con alto nivel de humedad, o muros con efecto pared fría.

Evita la aparición de mohos y humedades.

Pintura de interior al agua, lavable y de color blanco.

☀️ Repintado 24 h    **R** 4-8 m<sup>2</sup>/L /mano    **F** Absorbentes  
**B** Mate profundo



# Beissier escucha

## ¿Tiene alguna problemática a la que no haya conseguido dar solución eficiente?

Entre en [www.beissier.es](http://www.beissier.es) y encontrará un gran número de sistemas y productos.

Si aún así no encuentra lo que busca, escríbanos en la pestaña de contacto y nuestro equipo técnico atenderá todas sus dudas.



## **Beissier**

Beissier S.A.U.

Txirrita Maleo, 14  
E-20100 Errenteria (Gipuzkoa)  
Tel.: (34) 943 344 070  
Fax: (34) 943 517 802  
email: [beissier@beissier.es](mailto:beissier@beissier.es)

[www.beissier.es](http://www.beissier.es)