

## IBERFINO YF



Iberfino es un producto con base yeso de elevada pureza, obtenido a partir de mineral de la mejor calidad.

Es un Yeso de construcción de granulometría fina, de aplicación manual, que se utiliza como acabado de los guarnecidos de yeso controlado, realizados en divisiones interiores, tanto horizontales como verticales.

## PRESTACIONES



Fácil aplicación



Aplicación interior



Buen acabado estético

## NORMATIVA Y HOMOLOGACIONES

Iberfino es conforme a la norma **UNE-EN 13.279-1:2009**. “**Yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción**”, designado como tipo **C6** (Yeso de terminación en capa fina) según la denominación europea y como **YF** (Yeso de aplicación en capa fina) según la denominación tradicional.

Esta en posesión de la marca **N** de **AENOR**, según se establece en el Reglamento Particular **RP 35.01**.



## REACCIÓN AL FUEGO

Iberfino está clasificado como **Euroclase A1 (no contribución al fuego)**, al tener menos de un 1% en peso o volumen de materia orgánica, según la directiva 89/106/CEE relativa a productos de construcción.

\*Determinación de la conductividad térmica según las pautas definidas en la UNE-EN-13.279-1: 2009 correspondiente a material seco aplicado en interiores (23°C y 50% de humedad relativa). Valor para el cálculo de parámetros característicos y particiones interiores según el CTE-DB HE-1.

## AHORRO DE ENERGÍA Y AISLAMIENTO TÉRMICO

Coefficiente de conductividad térmica  $\lambda$  (w/mk)\* **0,18**  
Factor resistencia difusión al vapor de agua  $\mu$  **6**

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resultados obtenidos en nuestros centros productivos.

- Índice de pureza (%) **>80**
- Granulometría (GA) (mm) **0-0,4**
- Granulometría (SN) (mm) **0-0,2**
- Relación A/Y (Litros/Kg) **1-1,5**
- Resistencia mecánica a compresión **>2N/mm<sup>2</sup>**
- Resistencia mecánica a flexión **>1N/mm<sup>2</sup>**
- PH **>6**

(1) Valor medio en laboratorio, según Anexo K del RP 35.01 (Reglamento particular de Yesos para la construcción B1). (2) Valor tomado en laboratorio.  
(3) Soporte tradicional: ladrillo cerámico, hormigón y bloque picón.

Iberfino se fabrica en nuestras plantas industriales de Gelsa GA y San Martín SN.

## TIEMPOS DE EMPLEO

**GA**  
10-15  
minutos

**SN**  
15-20  
minutos

(1) Tiempo de espera entre el amasado del producto y su comienzo de uso.

Nota: los tiempos de empleo pueden sufrir variaciones en función del tipo de soporte, temperatura ambiente y del soporte, relación A/Y empleada y Ph del agua empleada.

## PUESTA EN OBRA



**1** Espolvorear el yeso sobre una cantidad de agua conocida.



**2** Se amasará a mano enérgicamente hasta que la pasta tome un aspecto homogéneo.



**3** Aplicar el producto con una llana de enlucir para conseguir un excelente acabado.

## APLICACIÓN

## • PREPARACIÓN DEL SOPORTE

La superficie se encontrará libre de polvo, partículas, eflorescencias, desencofrantes y otros residuos que comprometan la adherencia del revestimiento, para lo que se procederá a su limpieza en caso que se considere necesario.

## • DECORACIÓN Y PINTADO

La aplicación posterior de pinturas deberá realizarse siguiendo las recomendaciones del fabricante de pinturas.

## ACONDICIONAMIENTO



Iberfino GA 32/64 sacos/palé  
17 kg./saco  
Iberfino SN 48/64 sacos/palé  
17 kg./saco

## ALMACENAJE Y CONSERVACIÓN

Los sacos deberán ser almacenados sobre superficies planas y nunca a la intemperie, manteniendo el material a cubierto resguardado de la luz solar y de la humedad.

## INDICACIONES IMPORTANTES

La temperatura de aplicación recomendada es de 5°C a 40°C. Se recomienda no utilizar lijadoras industriales antes de proceder al pintado posterior.

Notas legales:

Esta información, y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y datos técnicos, están basadas en nuestra experiencia y conocimiento actuales, así como en los usos previstos y aplicaciones más habituales de nuestros productos, estando sujetas a las condiciones finales de obra o de aplicación.

La última versión actualizada de la hoja técnica de producto, se encuentra disponible en la página web [www.placo.es](http://www.placo.es). Existen hojas de seguridad de todos nuestros productos a su disposición.