

Ficha técnica: Iberyola
Versión: mayo 2010





Iberyola E-30/E35

IBERYOLA ES UNA ESCAYOLA PARA LA REALIZACIÓN DE ELEMENTOS PREFABRICADOS, PARA EL AGARRE DE DICHOS ELEMENTOS Y PARA TRABAJOS DE REPASO Y ACABADO; ES UN PRODUCTO DE GRAN FINURA QUE PERMITE UN ACABADO DE ELEVADA BLANCURA Y PERFECCIÓN.

Iberyola se fabrica en dos versiones que poseen un tiempo de trabajo ligeramente diferente: Iberyola de fraguado lento, especial para trabajos de acabado y repaso, también denominada escayola de construcción, e Iberyola de fraguado rápido, apta para uso en cadenas de producción de elementos prefabricados, como placa lisa, molduras, paneles para tabiquería, etc.

Prestaciones



Sistema de aplicación sencillo, sin interrupciones ni tiempo de espera.



Alto rendimiento del material y del operario.



Elevadas características mecánicas.

Normativa y homologaciones



E-30/E35

Iberyola es conforme a la norma **UNE-EN 13.279-1:2006**. "Yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción", designado como tipo **A** (Conglomerante a base de yeso para la construcción) según la denominación europea y como **E** (Escayola) según la denominación tradicional.

Esta en posesión de la marca **N** de **AENOR**, según se establece en el Reglamento Particular **RP 35.02**.

Resistencia al fuego

La resistencia al fuego es propia de un sistema y no de un producto.

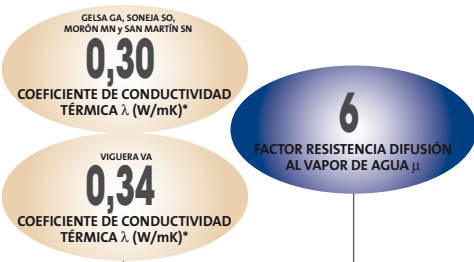
Reacción al fuego

Iberyola 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.

2.6.1 | Iberyola

Ahorro de energía y aislamiento térmico

Resultados obtenidos en nuestras fábricas de Viguera VA, Gelsa GA, Soneja SO, Morón MN y San Martín SN.



* Determinación de la conductividad térmica según las pautas definidas en la UNE-EN-13.279-1: 2006, 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.

Prestaciones acústicas

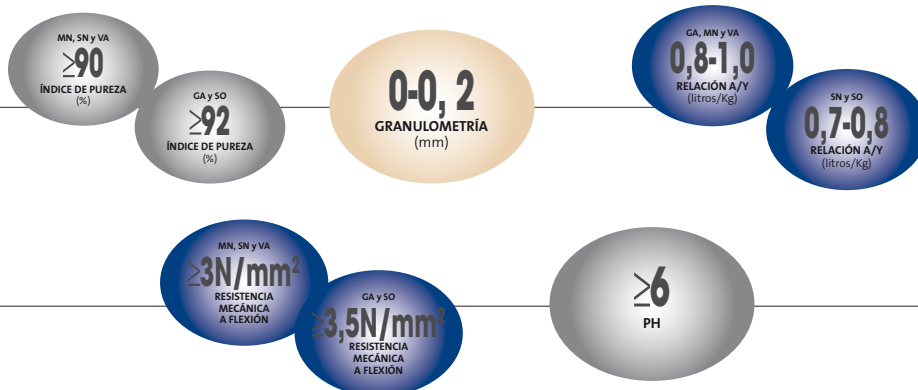
Aislamiento directo a ruido aéreo

El aislamiento directo a ruido aéreo es una característica de un sistema y no de un producto.

Absorción acústica

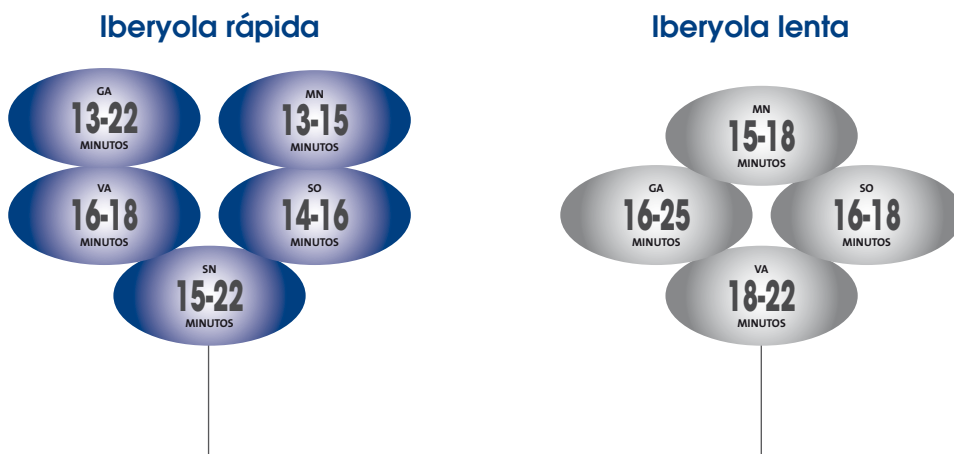
La absorción acústica es una característica de un sistema y no de un producto.

Características técnicas



Valores medios según Anexo del RP 35.02 (Conglomerantes a base de Yeso para la construcción (A)).

Tiempos de empleo



Aplicación (referida a escayola de construcción)

Preparación del soporte

Limpieza:

La superficie a lucir 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.

Puesta en obra



1 Espolvorear la Iberyola sobre el agua, en la relación A/Y recomendada en los datos técnicos.



2 Amasar de forma manual hasta que la pasta tome un aspecto homogéneo.



3 Aplicar el producto con una llana sobre la superficie hasta conseguir el acabado deseado.

Pintado

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

Acondicionamiento



Iberyola GA, SO, VA, MN 48 sacos/palé
Iberyola MN 36 sacos/palé
25 kg./saco



granel (cisterna)

Indicaciones importantes

La temperatura de aplicación recomendada es de 5°C a 40°C.

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 encontrará disponible en la página Web www.placo.es. Existen hojas de seguridad de todos nuestros productos, a su disposición.

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.