

K724.es **Knauf Horizonboard**

Placa con 4 bordes afinados 4BA

Descripción del producto

Knauf Horizonboard es una placa PYL con 4 bordes afinados 4BA.

Embalaje

Horizonboard

A 1200 x 2000 mm. Código: 00437801

A 1200 x 2500 mm. Código: 00052819

Otras medidas: bajo pedido

Almacenaje

En sitios secos, en pálets.

Campo de uso

Las placas Knauf Horizonboard 4BA son especialmente indicadas para superficies que requieran un alto grado de planeidad.
Los techos y tabiques con placas Horizonboard son recomendados para lograr superficies con altas exigencias ópticas, en zonas con incidencia de luz.
Sus bordes permiten la configuración de juntas en cruz.

Propiedades

- 4 Bordes Afinados 4BA.
- Alta calidad de superficies, ideal para lograr acabados de como mínimo Q3.
- Permite juntas en cruz sin riesgo de fisuras.
- Se pude curvar en ambos sentidos.
- De fácil y rápido montaje.
- No se necesita biselar el borde.

K724.es Knauf Horizonboard

Placa con 4 bordes afinados 4BA

Datos técnicos

■ Espesor:	12,5 mm.
■ Medidas:	1200x2000 mm. 1200x2500 mm.
■ Placas tipo:	A
■ Bordes: longitudinales (con cartón):	BA
transversales	BA
■ Clasificación al fuego:	A2 - s1, d0 (B)

Montaje y aplicación

Para el montaje de estas placas, ver hojas tècnicas de sistemas Knauf.
Las placas Knauf Horizonboard se instalan siguiendo las indicaciones contenidas en las hojas técnicas de sistemas, fijándolas a los pefiles con tornillos autoperforantes.
Las placas se instalan con juntas en cruz y el tratamiento de juntas con cinta.

Instalación de placas

Colocar las placas en sentido transversal a los perfiles secundarios del techo.
En techos con doble placa, no es necesario que la primera sea Horizonboard.

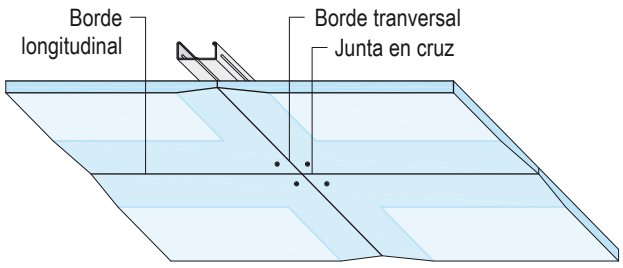
Los bordes de las placas de la segunda capa hay que contrapearlas transversalmente en media placa o longitudinalmente en como mínimo 400 mm.
Las placas de la primera capa, deben tener el mismo formato que la de las placas Horizonboard.

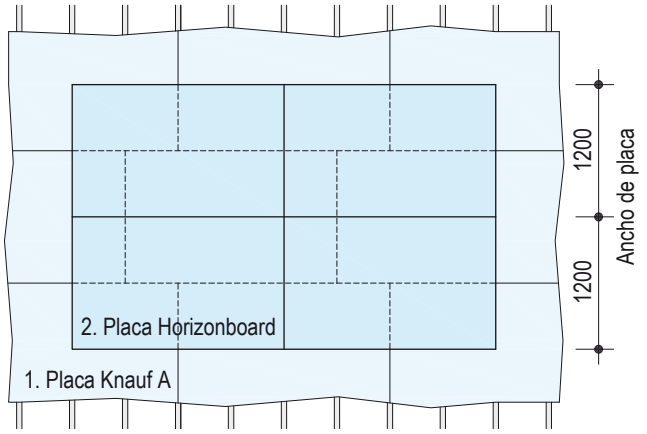
Atornillado

Se puede comenzar atornillando las placas desde el centro o desde un borde, para evitar que la placa quede con pliegues.
Situar las placas de forma firme contra los perfiles y fijarlas con tornillos Knauf TN.

Horizonboard

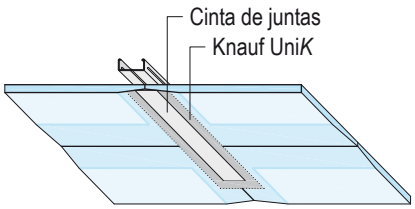
■ Juntas en crúz (No se recomienda contrapear los bordes)



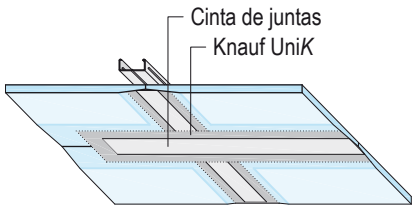


Forma de trabajo

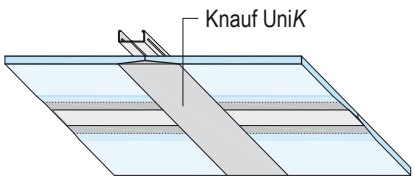
Utilizar Knauf Uniflott o Knauf UniK, con cinta de juntas.
Dependiendo del tipo de trabajo realizado (ver documento de acabados de Eurogypsum), se puede lograr un acabado del tipo Q2 o Q3.
Entre cada mano, se deberá esperar a que la junta esté completamente seca.
Las juntas deberán ser lijadas.
Durante el tratamiento de juntas, la temperatura no debe ser inferior a +10ºC.
Evitar grandes cambios de humedad y temperatura.



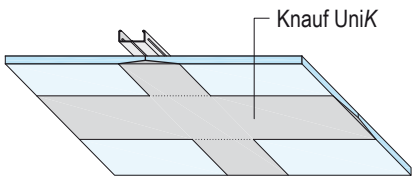
1. Primera fase: Borde transversal
Cinta Knauf Uni*K* + Cinta de juntas



2. Primera fase: Borde longitudinal
Cinta Knauf Uni*K* + Cinta de juntas



3. Segunda fase: Borde transversal
Con Knauf Uni*K*



4. Segunda fase: Borde longitudinal
Con Knauf Uni*K*

Knauf
Teléfono de contacto:
Tel.: 902 440 460
Fax: 91 766 13 35
www.knauf.es

Sistemas de Construcción en Seco Avda. Manoteras, 10 - Edificio C, 28050 Madrid

La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones, es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página Web. www.knauf.es

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial, sin la autorización de Knauf GmbH España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignados en esta hoja técnica, son resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes que conforman un sistema integral. Los datos de consumo, cantidades y forma de trabajo, provienen de nuestra experiencia en el montaje, pero se encuentran sujetos a variaciones, que puedan provenir debido a diferentes tecnicas de montaje, etc.. Por la dificultad que entraña, no ha sido posible tener en cuenta todas las normas de la edificación, reglas, decretos y demás escritos que pudieran afectar al sistema. Cualquier cambio en las condiciones de montaje, utilización de otro tipo de material o variación con relación a las condiciones bajo las cuales ha sido ensayado el sistema, puede alterar su comportamiento y en este caso, Knauf no se hace responsable del resultado de las consecuencias del mismo.

Las características constructivas, estáticas y físicas de los sistemas Knauf, solamente pueden ser conseguidas y garantizadas, utilizando materiales comercializados por Knauf y siguiendo las indicaciones de montaje de nuestras hojas técnicas.