



## K442b.es

Ficha de producto

11/2019

## Knauf Cinta de papel

Cinta de juntas para placas de yeso laminado

### Descripción del producto

#### Composición

Cinta de papel de 50 mm de ancho para realizar el tratamiento de juntas de forma conjunta con la gama de pastas Knauf, en sistemas con placa de yeso laminado. Compuesta de papel microperforado, lijado por ambas caras y un prepliegue mecánico central que facilita su colocación en ángulos entrantes.

#### Almacenaje

Almacenar el producto en un lugar seco no expuesto a la luz solar directa. Con temperatura constante entre -10 °C y +60°C.

#### Calidad

El producto está sujeto a ensayos de tipo inicial y al control de producción en fábrica de acuerdo a la Norma UNE-EN 13963.

### Campo de aplicación

La cinta de papel se utiliza en el tratamiento de juntas en los sistemas de tabiques, trasdosados y techos suspendidos. Permite junto con la pasta de juntas una perfecta unión entre las placas de yeso laminado.

Temperatura de uso: entre 5 °C y 30°C.

### Propiedades

- Alta Resistencia mecánica
- Fácil y rápida de aplicar
- Compatible con la amplia gama de pastas Knauf
- Mejora la adherencia de las juntas entre placas
- No se expande con la humedad
- Tratamiento anticorrosión
- Se puede aplicar el acabado de forma inmediata
- Para una mejor identificación incluye impresa la letra "K"

#### Embalaje

Rollo de 23 m  
Rollo de 150 m

Código: 3695  
Código: 69914

### Tratamiento de juntas

Se puede aplicar en placas con bordes BA, BV, BB.

El tratamiento de juntas se realiza entre dos placas entre sí o entre una placa y otros elementos de obra.

Se ha de tener en cuenta la calidad requerida para cada tipo de obra.

Aplicar la pasta de juntas Knauf en los bordes de las placas, en una tira aproximada de 80 mm de ancho y 1 mm de espesor y sentar la cinta de papel con el rótulo en la cara vista.

Una vez sentada la cinta se plancha, pasando la espátula sobre ella y retirando el material sobrante.

Dependiendo del tipo de acabado requerido, hay que realizar el planchado de la cinta y aplicar las demás manos de pasta que irán sobre ella.

La cinta es adecuada tanto para las juntas longitudinales, como para las transversales.

### Acabado

Una vez realizado el tratamiento de juntas se recomienda lijar a fin de alcanzar una mayor planeidad y favorecer la aplicación del acabado.

Posteriormente aplicar una imprimación sobre todo el paramento para igualar la capacidad de absorción entre la superficie de la placa y la zona de la junta.

Finalmente proceder a la aplicación del acabado.

### Datos Técnicos

| Descripción                      | Unidad            | Valor                              |
|----------------------------------|-------------------|------------------------------------|
| Material                         | -                 | Papel Kraft                        |
| Color                            | -                 | Crema                              |
| Gramaje                          | gr/m <sup>2</sup> | 138 (+0/-3%)                       |
| Perforación eléctrica y mecánica | Ø                 | 0,1 a 0,3 de 1 a 2 cm <sup>2</sup> |
| Límite elástico                  | N/mm              | 5,23                               |
| Estabilidad dimensional          | %                 | Longitud: 0,4<br>Anchura: 2,5      |
| Reacción al fuego                | Clase             | E                                  |

### Consumo de materiales

| Ancho de placa | Junta        | Techo<br>(10 x 10 m) | Tabique<br>(4 x 2,75 m)             | Trasdosado<br>(4 x 2,75 m) |
|----------------|--------------|----------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| 1200 mm        | Longitudinal | 0,75                 | 1,5                                 | 0,75                       |
|                | Transversal  | 0,45                 | s/ necesidad en juntas horizontales |                            |

Consumo en m/m<sup>2</sup> para el tratamiento de juntas

**Knauf**  
Teléfono de contacto:  
▶ Tel.: 902 440 460  
▶ Fax: 91 766 13 35

▶ [www.knauf.es](http://www.knauf.es)

**Sistemas de Construcción en Seco** Avenida de Burgos, 114 Planta 6ª, 28050 Madrid

**La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones, es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página Web. [www.knauf.es](http://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 técnicas 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.