

# ADHESIVO KRAFT PARA CUMBRERAS

## DESCRIPCIÓN

Se trata de un mortero adhesivo listo para usar, a base de cemento y reforzado con polímeros, que se utiliza para pegar las cumbreras de los tejados.



**TS EN 998-2-Morteros de albañilería-Parte-2-Mortero de albañilería**

**C=** Mortero de albañilería de uso general

## LUGARES DE USO

Se utiliza para pegar y fijar las tablas de la cumbrera del tejado.

## PUNTOS A TENER EN CUENTA

- No aplicar directamente sobre superficies de madera.
- No aplicar sobre superficies pintadas e impermeables al agua.
- No aplicar sobre superficies metálicas.
- En un plazo de 24 horas, no debe utilizarse sobre superficies que puedan estar en peligro de heladas. El mortero aplicado debe protegerse de las heladas durante un mínimo de 3 días.
- Evitar la aplicación bajo el sol directo y viento fuerte. La aplicación debe realizarse cuando la temperatura de la superficie esté entre +5 °C y +25 °C.
- Se recomienda utilizar guantes de protección durante la aplicación. Consulte la ficha de datos de seguridad del producto para obtener información más detallada sobre las medidas de protección.

## VENTAJAS

- Monocomponente, fácil de preparar y aplicar.
- Debido a su alta capacidad de retención de agua, la vida útil y el tiempo de procesamiento son largos.
- Resistente a los rayos UV.
- Gracias a su color rojo, no estropea el aspecto de las tejas.

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Antes de la aplicación, debe limpiarse todo tipo de suciedad, madera o materiales que puedan encontrarse en la superficie y en las tejas que puedan impedir la adherencia. En aplicaciones con aire caliente (**si la temperatura de la superficie es superior a +25 °C**), la superficie debe humedecerse previamente para que esté húmeda para la temperatura adecuada. Esto evitará que el adhesivo pierda rápidamente su humedad.

**VARLIK MINERAL ENERGÍA GEOTÉRMICA MINERÍA CONSTRUCCIÓN TRADING CO.**

CENTRE: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Ankara

FÁBRICA DE ANTALIA: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya

E-MAIL [info@kraftbau.com.tr](mailto:info@kraftbau.com.tr)

TEL: 444 6 190

Kraftbau.com.tr

## ADHESIVO KRAFT PARA CUMBRERAS (FICHA TÉCNICA)

### MANUAL DE USO

1 Bolsa (25 kg) de **KRAFT® Ridge Adhesive** se añade lentamente en 6-6,5 kg de agua y se mezcla durante 5 minutos con un mezclador de 400-600 rpm hasta que alcance la consistencia de pasta. La mezcla preparada **se deja reposar durante 5 minutos**. Después se mezcla de nuevo y se aplica a la superficie con una llana adecuada. Una vez aplicado el material a la superficie con una llana, debe adherirse según la temperatura del aire y las condiciones climáticas en las que se utilice el material. En estos casos, se presiona el adhesivo con un dedo y se comprueba la superficie adherida. Si el material llega a los dedos, se continúa con el proceso de pegado. En caso contrario, el proceso de pegado debe darse por terminado y el material adhesivo seco debe rasparse de la superficie y aplicarse adhesivo nuevo a la superficie. Todas las herramientas y equipos utilizados tras la aplicación deben limpiarse con agua antes de que se seque el mortero. La información del fabricante escrita en el envase debe tenerse en cuenta antes y durante la aplicación.

### GASTOS

| Mahya Dimensiones | Consumo (piezas/m <sup>2</sup> ) | Consumo (kg/pieza) |
|-------------------|----------------------------------|--------------------|
| 430mm/250mm/200mm | 3                                | 0,5-0,75 kg/pieza  |

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Color                                                         | Rojo - Antracita                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Contenido del material                                        | Contiene cemento, relleno mineral y colorante.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Granulometría (EN 12192-1)                                    | D <sub>máx.</sub> : 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Resistencia a la tracción - superficie de hormigón (EN 12004) | Adhesivo a base de cemento de endurecimiento normal con propiedades de deslizamiento reducidas<br>≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> (28 días de endurecimiento normal)<br>≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> (después de envejecimiento con agua)<br>≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> (tras envejecimiento térmico)<br>≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> (tras ciclo de congelación-descongelación) |
| Resistencia a la compresión (EN 1015-11)                      | ≥ 5 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Contenido de cloruro (EN 1015-17)                             | < % 0,05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Absorción de agua (EN 1015-18)                                | 0,1 kg / (m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Permeabilidad al vapor de agua (EN 1745)                      | 5/20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Conductividad térmica (EN 1745)                               | 0,35 W/m.K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Proporción de mezcla                                          | 25 kg de polvo + 6-6,5 kg de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Espesor de aplicación                                         | 8mm-10mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Resistencia a la temperatura                                  | -40°C / +100°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Tiempo de mantenimiento abierto                               | ≥ 30 minutos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

**VARLIK MINERAL ENERGÍA GEOTÉRMICA MINERÍA CONSTRUCCIÓN TRADING CO.**

CENTRE: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Ankara

FÁBRICA DE ANTALIA: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya

E-MAIL [info@kraftbau.com.tr](mailto:info@kraftbau.com.tr)

TEL: 444 6 190

Kraftbau.com.tr

## ADHESIVO KRAFT PARA CUMBRERAS (FICHA TÉCNICA)

|                       |                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tiempo de maduración  | min 5 minutos                                                                                                                                                                                                         |
| Vida útil del envase  | 2 horas                                                                                                                                                                                                               |
| Mojabilidad (EN 1347) | %90                                                                                                                                                                                                                   |
| Caducidad             | 12 meses a partir de la fecha de fabricación en condiciones de almacenamiento adecuadas<br>Cuando no se utilice, el envase debe cerrarse herméticamente y el material debe consumirse en el plazo máximo de 1 semana. |

Los valores anteriores son válidos a +21 °C y 50% de humedad relativa.

### ENVASADO y ALMACENAMIENTO

| CÓDIGO | EMBALAJE                                                  |
|--------|-----------------------------------------------------------|
| KR-130 | <b>KRAFT®</b> Adhesivo para cumbreras (25 kg) (ROJO)      |
| KR-130 | <b>KRAFT®</b> Adhesivo para Cumbreras (25 kg) (ANTRASITE) |

Almacenar el material en su envase sin abrir, en un ambiente seco y protegido de las heladas. No apilar palets unos encima de otros, especialmente en almacenamientos de larga duración.

**VARLIK MINERAL ENERGÍA GEOTÉRMICA MINERÍA CONSTRUCCIÓN TRADING CO.**

CENTRE: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Ankara

FÁBRICA DE ANTALIA: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya

E-MAIL [info@kraftbau.com.tr](mailto:info@kraftbau.com.tr)

TEL: 444 6 190

Kraftbau.com.tr