



## MORTERO REFRACTARIO

El mortero seco refractario de **arenesbellpuig** está formulado a base de cementos especiales, áridos refractarios especialmente seleccionados y aditivos químicos que le permiten resistir temperaturas hasta 1150 °C.

### CAMPOS DE APLICACIÓN

El mortero seco refractario está especialmente formulado para la construcción de hornos, chimeneas, barbacoas, etc, tanto en espacios interiores como exteriores, con ladrillos refractarios.

### INSTRUCCIONES DE USO

Se consigue una homogeneización perfecta con aproximadamente 4,5 - 5 litros de agua por cada saco con amasada manual o con máquina amasadora. Es recomendable utilizar agua de red y descartar agua de procedencia dudosa o marina.

Dejar reposar la pasta 5 minutos antes de aplicarla.

Asegúrese que se aplica siempre en soportes limpios de polvo y otros residuos. Evitar también el yeso, la pintura o superficies disgregables. Si el ambiente es muy seco, se recomienda humedecer previamente la superficie.

### PRECAUCIONES DE USO

No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 35°C.

No aplicar en condiciones climáticas adversas de fuertes vientos, lluvias, heladas...

No añadir ningún producto adicional que modifique el contenido original del envase.

Evitar siempre el contacto físico con los ojos y la piel. En caso de contacto lavar con agua abundante.

### PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

El producto se presenta en sacos de plástico de 25 kg, paletizado y retractilado. Se paletiza con 48 sacos por palet (1200 kg/palet).

Se recomienda guardarlo en saco cerrado y en un sitio resguardado de la humedad. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.



### INFORMACIÓN TÉCNICA

|  |                                       |                |
|--|---------------------------------------|----------------|
| resistencia a compresión                 | ≥ 27 N/mm <sup>2</sup>                | UNE-EN 1015-11 |
| consistencia del mortero fresco          | 175 ± 10 mm                           | UNE-EN 1015    |
| densidad aparente del mortero endurecido | 1940 ± 50 kg/m <sup>3</sup>           | UNE-EN 1015-10 |
| reacción ante el fuego                   | Euroclase A1 (valor tabulat/tabulado) | EN 13501-1     |
| tiempo de puesta en servicio             | 24 h                                  |                |
| tiempo de endurecimiento                 | 2 h                                   |                |



1035

Las instrucciones de uso se confeccionan según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso alguno. Los datos aquí reproducidos son una guía general. La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía utilizada. **arenesbellpuig** se reserva el derecho de modificar la ficha técnica sin previo aviso.