

## MORTERO PARA REVOCO Y ENLUCIDO tipo GP-CSIV-W2 según UNE-EN 998-1

Mortero proyectable para revoco exterior de uso corriente, para terminación decorativa, o regularización de soportes previa a la colocación de otro tipo de revestimientos

### Aplicaciones

- Revocos y enlucidos de paredes y techos
- Recomendado para revocos exteriores (impermeabilización de fachadas)
- Utilizable en interiores en zonas donde se requiera protección contra humedades
- Mediante máquina de proyección o manualmente

### Terminaciones

- Fratasado fino
- Liso
- Raspado fino
- Gota
- Tirolesa

### Soportes

- Ladrillo cerámico de cualquier formato
- Bloque de termoarcilla (previamente imprimado si es necesario)
- Panel de fibrocemento (previamente imprimado si es necesario)
- Bloque de hormigón
- Hormigón liso (previamente tratado con puente de adherencia)
- Enfoscado de mortero en buenas condiciones, con resistencia a la compresión superior a la de este producto

### DATOS TÉCNICOS

**Composición:** cemento Portland blanco o gris, áridos calizos seleccionados y aditivos orgánicos

**Granulometría:** < 1,0 mm

**Densidad aparente en polvo:** 1400±50 kg/m<sup>3</sup>

**Densidad aparente en pasta:** 1600±50 kg/m<sup>3</sup>

**Densidad aparente endurecido:** 1500±50 kg/m<sup>3</sup>

**Agua de amasado:** 21-23%

**Resistencia a compresión:** > 6,0 N/mm<sup>2</sup> (clase CSIV)

**Resistencia a flexotracción:** > 2,5 N/mm<sup>2</sup>

**Adhesión:** > 0,5 N/mm<sup>2</sup>

**Absorción de agua:** < 0,2 kg/m<sup>2</sup>·min<sup>1/2</sup> (clase W2)

**Permeabilidad al vapor de agua:** μ 5/20 (valor tabulado EN1745)

**Conductividad térmica:** 0,49-0,57 W/mK (valor tabulado EN1745)

**Reacción al fuego:** clase A1

**Espesor de capa:** 8-20 mm

**Consumo en seco (capa 1 cm):** 14-15 kg/m<sup>2</sup>

**Presentación:** sacos de papel de 25 kg. Palets plastificados de 1.200 kg (48 sacos)

**Gama de colores:** gris y blanco

**Conservación:** 1 año desde la fecha de fabricación, con envases cerrados y en lugares secos

# CEMEX PROYEC FINO

## Instrucciones de uso

- No aplicar a temperaturas inferiores a los 5°C ni superiores a 35°C
- No aplicar en condiciones de fuertes vientos, lluvias o heladas
- No añadir arena, cemento ni cualquier otro producto que modifique la formulación original
- Una vez amasado no añadir agua adicional si el producto se queda seco en el recipiente de amasado
- No aplicar sobre yesos, pinturas antiguas o soportes fácilmente disgregables
- No exceder de 2 cm de espesor por capa. No aplicar capas finas
- En uniones entre soportes de diferente naturaleza utilizar refuerzo de malla de fibra de vidrio
- En caso de soportes muy absorbentes, como por ejemplo bloque de termoarcilla, y condiciones climáticas extremas con elevadas temperaturas y baja humedad ambiental, se recomienda la aplicación de una imprimación selladora de poros, tal como CEMEX IMPRIMACIÓN
- En caso de altas temperaturas o fuertes vientos, humedecer el revoco de mortero con agua pulverizada durante las 24 horas siguientes a su ejecución
- Instrucciones adicionales sobre aplicación del producto en la sección “MODO DE APLICACIÓN DE LOS MORTEROS PARA ENLUCIDOS Y REVOCOS”
- Evitar respirar el polvo y el contacto del mismo con la piel y ojos. Para más información consultar la hoja de seguridad



## 1. Preparación del soporte

- Verificar que el soporte se encuentre limpio de polvo y otros residuos
- Con fuerte calor es conveniente humedecer previamente el soporte
- Realizar los tratamientos superficiales del soporte si es necesario. Los soportes muy absorbentes pueden requerir en algunos casos de la aplicación de una imprimación selladora, y los soportes con baja o nula absorción requerirán obligatoriamente de la aplicación de un promotor de adherencia

## 2. Mezcla

- Mezclar el producto en polvo con la cantidad de agua indicada
- Amasar hasta la homogeneización total sin grumos con un batidor para mortero o con máquina de proyección

## 3. Ejecución

- Aplicar el mortero manualmente o mediante proyección de forma compacta y uniforme
- Reglear para regularizar la superficie
- Corregir imperfecciones alisando con una llana
- Una vez alcanzado el endurecimiento necesario, proceder a dar el acabado deseado

## 4. Limpieza

- Los restos de producto se eliminan fácilmente con agua antes de que haya endurecido