

Producto proyectable a máquina, hidrófugo, para revoco de acabado decorativo de elevada blancura con una excelente trabajabilidad



## APLICACIONES



- + Revocos y enlucidos de paredes y techos
- + Recomendado para revocos exteriores en fachadas
- + Utilizable en interiores en zonas donde se requiera protección contra humedades
- + Especial para acabado raspado
- + Mediante máquina de proyección o manualmente

## 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

## TERMINACIONES



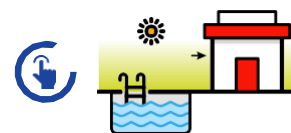
- Fratasado fino
- Liso
- Raspado fino
- Gota
- Tirolesa

## DATOS TÉCNICOS



**Composición:** cemento Portland blanco, áridos calizos blancos seleccionados, aditivos orgánicos y pigmentos minerales

<b>Granulometría:</b>	< 1,0 mm
<b>Densidad aparente en polvo:</b>	1450±50 kg/m <sup>3</sup>
<b>Densidad aparente en pasta:</b>	1600±50 kg/m <sup>3</sup>
<b>Densidad aparente endurecido:</b>	1500±50 kg/m <sup>3</sup>
<b>Agua de amasado:</b>	22-24%
<b>Resistencia a compresión:</b>	> 6,0 N/mm <sup>2</sup> (clase CSIV)
<b>Resistencia a flexotracción:</b>	> 2,5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Adhesión:</b>	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Absorción de agua:</b>	< 0,2 kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>1/2</sup> (clase W2)
<b>Compatibilidad con soportes tras ciclos de acondicionamiento</b>	
<b>Adhesión sobre ladrillo cerámico:</b>	> 0,4 N/mm <sup>2</sup>
<b>Adhesión sobre bloque hormigón:</b>	> 0,4 N/mm <sup>2</sup>
<b>Adhesión sobre bloque aligerado:</b>	> 0,4 N/mm <sup>2</sup>
<b>Permeabilidad al agua con ladrillo cerámico:</b>	< 1,0 ml/cm <sup>2</sup> ·48h
<b>Permeabilidad al agua con bloque hormigón:</b>	< 1,0 ml/cm <sup>2</sup> ·48h
<b>Permeabilidad al agua con bloque cerámico aligerado:</b>	< 1,0 ml/cm <sup>2</sup> ·48h
<b>Permeabilidad al vapor de agua:</b>	μ 5/20 (valor tabulado EN1745)
<b>Conductividad térmica:</b>	0,49-0,57 W/mK (valor tabulado EN1745)
<b>Reacción al fuego:</b>	clase A1
<b>Espesor de capa:</b>	10-20 mm
<b>Consumo en seco (capa 1 cm):</b>	14-15 kg/m <sup>2</sup>
<b>Presentación:</b>	sacos de papel de 25 kg. Palets plastificados de 1.200 kg (48 sacos)
<b>Gama de colores:</b>	amplia gama de tonos según carta de colores; otros colores bajo pedido
<b>Conservación:</b>	1 año desde la fecha de fabricación, con envases cerrados y en lugares secos



Producto proyectable a máquina, hidrófugo, para revoco de acabado decorativo de elevada blancura con una excelente trabajabilidad



## 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

## RECOMENDACIONES



### + 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

### + 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

### + 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

### + Limpieza

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



# REVOCOS

# MONOCAPA RASPADO

OC-CSIV-W2  
EN 998-1

Producto proyectable a máquina, hidrófugo y semialigerado, para revoco de acabado decorativo monocapa con una excelente trabajabilidad

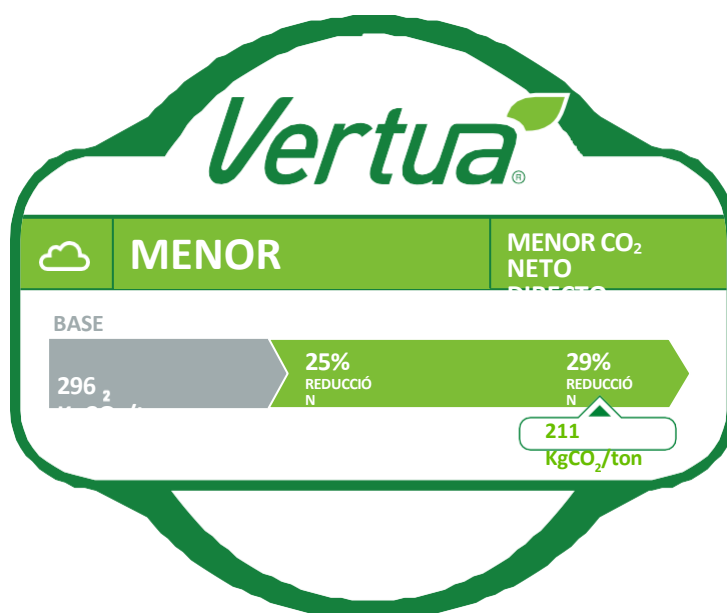


## MORTEROS DE REVOCO BAJOS EN CO<sub>2</sub>

Los morteros de albañilería de **Cemex** cuentan con el distintivo **VERTUA** de producto sostenible, porque gracias a su diseño, materiales y fabricación, **reducen sus emisiones de CO** al menos en un 25% con respecto a productos con formulaciones estándar.

Los productos con sello **VERTUA** se recomiendan para la construcción sostenible así como para la obtención de certificaciones de edificios sostenibles.

Los datos **GWP** han sido obtenidos desde datos sectoriales estándar a través de la herramienta de cálculo medioambiental llamada **CerO2**, propiedad de **CEMEX** y disponible para su consulta.



Vertua es una marca registrada CEMEX para enfatizar las características medioambientales de sus productos, como quedan descritas en su etiqueta, aunque no pueden considerarse certificaciones. Todas las etiquetas VERTUA están definidas según los estándares del sector, y están basadas en la eficiencia operacional y los datos de reducción de emisiones del cemento. Estos datos son revisados y actualizados anualmente.



MORTERO PARA REVOCO MONOCAPA CLASE OC-CSIV-W2 SEGÚN  
UNE-EN 998-1

REVOCOS