

## **Coreshield FF**

Es un mortero de revoco tipo CR según UNE-EN 998-1 diseñado para la decoración e impermeabilización de fachadas en capa fina ultra blanca.



### **CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES**

- ☒ Enlucido decorativo de fachadas con acabado fino
- ☒ Excelente blancura
- ☒ Excelente trabajabilidad
- ☒ Con áridos de mármol blanco de Macael
- ☒ Gran adherencia y plasticidad
- ☒ Impermeable frente al agua de lluvia y permeable al vapor de agua
- ☒ Apto tanto para obra nueva como rehabilitación
- ☒ Apto para interior y exterior
- ☒ Proyectable con máquina
- ☒ Acabados lisos y fratasados

### **MODO DE EMPLEO Y RECOMENDACIONES**

- ☒ Amasar el producto con agua (17-19 %) manual o mecánicamente hasta conseguir una mezcla homogénea y trabajable.
- ☒ Se aplica el producto sobre la superficie a recubrir de forma manual o mediante máquina de proyección.
- ☒ Reglear el mortero utilizando como maestras los junquillos de despiece previamente dispuestos. El espesor máximo será de 1 cm.
- ☒ Los soportes deberán ser resistentes, absorbentes y deben estar limpios, libres de polvo, partículas sueltas y aceites. También deben de estar exentos de restos de sales, yesos y pinturas.
- ☒ Sobre soportes porosos o en épocas cálidas, es necesario humedecerlos previamente y esperar a la desaparición de la partícula de agua.
- ☒ Sobre soportes poco porosos aplicar un puente de adherencia previo a la aplicación del producto.

## PRECAUCIONES

- ✗ No aplicar en temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 35 °C.
- ✗ No añadir arena, cemento ni cualquier producto que modifique su formulación original.
- ✗ No añadir agua si el producto a empezado a fraguar.
- ✗ Para la información de seguridad, consultad la ficha de seguridad.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Composición</b>	Cemento Portland blanco, cal, áridos de mármol blanco de Macael y aditivos
<b>Colores</b>	Polvo blanco y coloreado
<b>Agua de amasado</b>	17-19 %
<b>Densidad aparente en polvo</b>	$1400 \pm 100 \text{ Kg/m}^3$
<b>Densidad aparente en pasta</b>	$1800 \pm 100 \text{ Kg/m}^3$
<b>Resistencia a compresión</b>	De 3.5 a 7.5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Absorción de agua</b>	W2; $c < 0.2 \text{ Kg/m}^2 \text{min}^{0.5}$
<b>Adherencia</b>	$> 0.3 \text{ N/mm}^2$ -FP:B
<b>Coeficiente de permeabilidad al vapor de agua</b>	$\mu < 15$
<b>Reacción al fuego</b>	Clase A1
<b>Rendimiento</b>	17 Kg/m <sup>2</sup> en 1 cm de espesor aprox.

## ALMACENAMIENTO

Redecem FF se suministra en sacos de papel plastificados de 25 Kg. Conservación de 1 año desde la fecha de fabricación en lugar seco al resguardo de la intemperie

Nota: Los datos de la ficha técnica corresponden a nuestros ensayos y conocimientos. Es responsabilidad del consumidor el examen y verificación de los productos para su correcta aplicación. La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada. Para más información consulte a nuestro Departamento técnico.