

# Revistamp-RG®

## Mortero monocapa acabado rústico

Cemento blanco, áridos seleccionados, aditivos orgánicos y pigmentos minerales.



### Producto

- Acabado raspado rústico.
- Impermeable al agua de lluvia.
- Aligerado y transpirable.
- Buena trabajabilidad.
- Para obra nueva y rehabilitación.
- Idóneo para máquina de proyectar.

### Observaciones

- No incorporar ningún aditivo al mortero.
- Evitar aplicar en superficies en las que el agua pueda permanecer estancada.
- No aplicar sobre paramentos donde puedan preverse filtraciones, pasos de agua por capilaridad o la posibilidad de inmersión del revestimiento en agua.
- Sobre soportes antiguos de mortero, piedra, ladrillo, fachadas degradadas, es importante eliminar el mortero existente en su totalidad, limpiando el soporte con agua a presión o chorro de arena.
- El consumo puede variar según el estado y planeidad del paramento a revestir.
- No aplicar con fuerte viento ya que podría alterar el fraguado y posible cambio de color.

### Características

- Tiempo de reposo después del amasado: 5 min.
- Espesor máximo tolerado: 50 mm.
- Espesor máximo por capa: 25 mm.
- Espesor mínimo después del raspado: 10 mm.
- Tiempo de raspado: 4-15 horas.

*\* Estos tiempos pueden variar considerablemente según sea el tipo de soporte y las condiciones ambientales.*

### Prestaciones (12 mm espesor)

- Agua de amasado en laboratorio: 28%
- Densidad del producto endurecido: 1.350 kg/cm<sup>3</sup>
- Módulo de elasticidad dinámica: 7650 MPa
- Resistencia a flexión:  $\geq 2,5$  N/mm<sup>2</sup>
- Resistencia a compresión:  $\geq 6$  N/mm<sup>2</sup>
- Adherencia soporte cerámico: 0,77 N/mm<sup>2</sup>
- Absorción por capilaridad: 0.04 kg (m<sup>2</sup> min. 0.5)
- Permeabilidad al agua: 0.27 ml/cm<sup>2</sup>. 48 hora
- Determinación del PH: 12.8
- Comportamiento al fuego: MO (no combustible)

*\*\* Ensayos según norma europea UNE-EN-998-1, estos resultados pueden variar según las condiciones de puesta en obra.*

### Aplicaciones

- Revestimiento monocapa continuo para acabado decorativo de fachadas y protección frente a la intemperie en exteriores e interiores.
- Acabado rústico.

### Soportes

- Ladrillo cerámico, hormigón, bloque de hormigón, mortero convencional.

### Recomendaciones

- Temperaturas de aplicación entre 5 y 30°C.
- El porcentaje de agua puede variar según el mezclador utilizado.
- En la preparación del mortero, emplear el mismo porcentaje de agua y tiempo de mezcla a fin de evitar posibles cambios de color.
- En tonalidades oscuras pueden aumentar las deformaciones de origen térmico, mayor riesgo de aparición de problemas de aspecto y como consecuencia, la formación de caleos.
- Colocar malla de fibra de vidrio o metálica en zonas como, uniones entre materiales distintos, forjados, pilares, cajas de persianas, ángulos de marcos y ventanas. La malla debe cubrir por cada lado de la unión 20 cm. como mínimo quedando centrada en el espesor del revestimiento.
- En época de frío, se puede utilizar el acelerador de fraguado para morteros **Hormidur-100**.

### Condiciones de ejecución

- Los soportes deben ser planos, sanos, estables y resistentes, exentos de polvo, yeso, pintura.
- Colocación de malla de fibra de vidrio o metálica en zonas de riesgo de aparición de fisuras.
- En tiempo caluroso y con viento seco, debe realizarse una humidificación del paramento antes y 24 horas después de la aplicación del revestimiento, para favorecer el curado del monocapa y evitar la aparición de fisuras y cuarteamientos, así como la formación de zonas polvorientas. A mayores temperaturas más se intensifican estos fenómenos.
- Sobre paramentos sin absorción, muros de hormigón, usar imprimación rápida **F-300** o puente de unión **Ultimate**.
- Evitar la aplicación del mortero con temperaturas bajas, riesgo de lluvia o posibilidad de hielo-deshielo, en las horas que siguen después de la aplicación se aumenta el riesgo de aparición de eflorescencias por carbonatación.
- Evitar la aplicación con insolación directa.

# Revistamp-RG®

Mortero monocapa acabado rústico

## Modo de empleo



- **Proyectado:**

27-28 % de agua limpia.

- **Manual:**

Mezclar el contenido del saco (25kg) con 6 -7 litros de agua hasta obtener una masa homogénea y sin grumos.



Aplicar el producto hasta conseguir el espesor deseado, mínimo 12-15 mm.

Regularizar y alisar para obtener una buena planeidad.



- **Acabado raspado:**

Raspar con un raspador metálico y cepillar suavemente la superficie para eliminar las partículas que han quedado sueltas.

## Productos asociados

\*F-300

\*Ultimate

\*Protect fachadas: A y S

\*Hormidur-100



### Presentación

Saco de 25 kg  
Palet de 1200 kg (48 sacos)

### Color

Carta de 60 colores

### Consumo

±1.1 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

### Conservación

En envase original cerrado, al abrigo de la humedad y la intemperie: 1 año

## ⚠ IMPORTANTE

Las observaciones y prescripciones de esta ficha técnica, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas, y deberán ser probadas por exhaustivas aplicaciones prácticas; por lo que antes de usar el producto, quien vaya a hacerlo debe establecer si éste es o no, él adecuado para el uso previsto, y asume toda responsabilidad que pueda derivarse de su uso. Una vez el producto manipulado o aplicado, el fabricante no asumirá reclamación alguna, así como tampoco la responsabilidad en cuanto a la forma, modo y condiciones de aplicación.