



APLICACIONES

Revestimiento monocapa continuo para acabado decorativo de fachadas y protección frente a la intemperie.

- En exteriores / interiores.

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**.

MORTERO MONOCAPA ALTAS PRESTACIONES

REVISTAMP - RF

DESCRIPCIÓN

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

OBSERVACIONES

- No incorporar ningún aditivo al mortero.
- No aplicar en superficies en las que el agua pueda permanecer estancada.
- Evitar 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: 40 mm.
- Espesor máximo por capa: 20 mm.
- Espesor mínimo después del acabado: 12 mm.
- Tiempo de raspado: 4-15 horas.

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

PRESTACIONES (12mm espesor)

- Agua de amasado en laboratorio: 24%
- Densidad del producto endurecido: 1.565 kg/m³
- Módulo de elasticidad dinámica: 6.006 MPa
- Resistencia a flexión: ≥ 2 N/mm²
- Resistencia a compresión: ≥ 5 N/mm²
- Adherencia soporte cerámico: 0,75 N/mm²
- Absorción por capilaridad: 0.09 kg (m² min. 0.5)
- Permeabilidad al agua: 0.35 ml/cm². 48 hora
- Determinación del PH: 12.5
- 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.

CONDICIONES DE EJECUCIÓN

- Los soportes deben ser planos, sanos, estables y resistentes, exentos de polvo, yeso, pintura...
- 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 mortero 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 lisos y 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.
- No aplicar con fuerte viento o insolación directa.

MODO DE EMPLEO



*Proyectado:

24 % 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:

Con el mortero en periodo de fraguado, raspar con un raspador metálico y cepillar suavemente la superficie para eliminar las partículas que han quedado sueltas.

PRODUCTO

REVISTAMP - RF

ALTAS PRESTACIONES

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

PRESENTACIÓN

Saco de 25 kg

Palet de 1200 kg (48 sacos)



COLOR

Carta de 60 colores

CONSUMO

±1.6 kg/m² y mm de espesor

CONSERVACIÓN

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

PRODUCTOS ASOCIADOS

*F-300

*Ultimate

*Protect fachadas: a y s

*Hormidur-100

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.