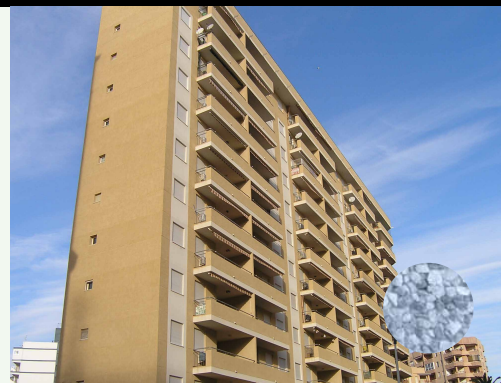


Revistamp-P®

Mortero monocapa árido proyectado

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 o insolación directa.

Características

- Tiempo de espera después del amasado: 5 min.
- Espesor máximo tolerado: 30 mm.
- Espesor máximo por capa: 15 mm.
- Espesor mínimo después del acabado: 12 mm.
- Tiempo abierto para proyectar el árido: 15 - 30 min.

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

Prestaciones (12 mm)

- Densidad en polvo: 1.500 kg/m³
- Agua de amasado en laboratorio: 24%
- Densidad del producto endurecido: 1.580 kg/m³
- Resistencia a la flexión (28 días): ≥ 3 N/mm²
- Resistencia a la compresión (28 días): ≥ 5 N/mm²
- Adherencia: 0.65 N/mm²
- Permeabilidad al agua: 0.03 ml/cm²
- Determinación del PH: 12.48
- Comportamiento al fuego: MO (no combustible)

*** 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/interiores.

Acabados

- Planchado o liso en interiores.
- Con árido proyectado.

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 fisuración.
- 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 lisos o sin absorción, hormigón, usar imprimación rápida **F-300** o puente de unión **Ultimate**.
- Evitar la aplicación del revestimiento con temperaturas bajas, fuerte humedad, lluvia o hielo. En las horas que siguen después de la aplicación del monocapa se aumenta el riesgo de aparición de eflorescencias por carbonatación.
- El árido para proyectar deberá estar completamente seco.

Revistamp-P®

Mortero monocapa árido proyectado

Modo de empleo



- **Proyectado:**

24-25 % de agua limpia.

- **Manual:**

Mezclar el contenido del saco (25kg) con 6 - 6,5 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 con árido:**

Proyectar el árido y presionar con la ayuda de una llana para obtener una buena planimetría.

Al día siguiente extraer los despieces.

Productos asociados

*F-300

*Ultimate

*Arido de marmol

*Hormidur-100



Presentación

Saco de 25 kg

Palet de 1200 kg (48 sacos)

Color

Carta de 10 colores estándar

Consumo

±1.1 kg/m² 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.