



APLICACIONES /

Revestimiento monocapa continuo para acabado decorativo de fachadas y protección frente a la intemperie en exteriores / interiores.

SOPORTES ADMITIDOS /

Cerramiento de ladrillo cerámico, termoarcilla, hormigón normal, bloque de hormigón, mortero convencional...

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN /

- En la preparación del mortero, emplear el mismo porcentaje de agua y tiempo de mezcla a fin de evitar posibles cambios de color.
- Temperaturas de aplicación entre 5 y 30°C. 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 tradicional

REVEX - PLUS

DESCRIPCIÓN /

Mortero monocapa formulado a base de cemento blanco y gris, 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.
- 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.

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO /

- Tiempo de reposo después del amasado: 5 min.
- Espesor máximo tolerado: 30 mm.
- Espesor máximo por capa: 15 mm.
- Espesor mínimo después del raspado /fratasado: 10 mm.
- Tiempo de raspado: 4-15 horas.

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

PRESTACIONES /

- Densidad en polvo: 1.500 kg/m³
- Densidad en masa: 1.896 kg/m³
- Densidad del producto endurecido: 1.887 kg/m³
- Adherencia: 0.66 N/mm²
- Permeabilidad al agua: 0.28 ml/cm²
- Determinación del PH: 12.1

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



MORTEROS
REVISTAMP
CALIDAD

CONDICIONES DE EJECUCIÓN /

- Colocación de malla de fibra de vidrio o metálica en zonas de riesgo de fisuración.
- 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 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 **F-800**.
- 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.

MODO DE APLICACION /



Amasado manual:
Mezclar un saco de **Revex-Plus** (25kg) con 4 – 4.5 litros de agua aprox. hasta obtener una masa homogénea y sin grumos.
Proyectado con máquina:
Amasar con 17% de agua limpia.



Aplicar el producto hasta conseguir el espesor deseado, mínimo 12-15 mm. Reglear y alisar para obtener una buena planeidad.



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



Acabado fratasado.
Durante el proceso de fraguado, se le dará el acabado deseado, fratasado, lavado...

PRODUCTO

REVEX - PLUS

Mortero monocapa tradicional

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

PRESENTACIÓN /

Sacos de papel de 25 kg, antihumedad.
Palets de 1200 kg (48 sacos)



COLORES /

Blanco y Gris
Otros a la carta

RENDIMIENTO /

1.6 kg/m² y mm de espesor

CONSERVACIÓN /

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la humedad.

REFERENCIAS / Hidrófugo para fachadas

Protect fachadas A
Protect fachadas S
Protect AG

