



miradas
isaval



RHONA

Sistema integral de rehabilitación y mantenimiento de fachadas

Fruto de nuestros conocimientos y experiencias en el campo de las Pinturas y Morteros, Pinturas Isaval S.L., presenta a los profesionales de la Construcción un Sistema de Rehabilitación y Mantenimiento de Fachadas, basado en Morteros de reparación y enfoscado, con los que aportar, en cada caso particular, la solución más adecuada a las patologías y problemas que se presentan en cualquier proceso de Rehabilitación o Mantenimiento.

La fachada de un edificio es generalmente un elemento muy complejo, es el lugar donde se reflejan las tendencias artísticas del momento.

La Rehabilitación y Mantenimiento de edificios está cobrando una gran importancia en nuestro entorno actual, ayudado en gran medida por los distintos planes de rehabilitación que se promueven desde las instituciones públicas.

Los revestimientos entendidos como materiales que se colocan sobre otros para protegerlos o decorarlos, son materiales susceptibles de deteriorarse por diversas causas, provocando la degradación de nuestras fachadas.

Son múltiples y variadas las causas que pueden provocar la degradación del revestimiento de una fachada:

- n defectos de los materiales utilizados
- n defectos en la ejecución
- n defectos en el diseño
- n movimientos estructurales

Así como la acción prolongada de diferentes agentes agresivos:

- n Carbonatación
- n Lluvias ácidas
- n Contaminación
- n Organismos y microorganismos
- n Alcalinidad o Humedades

Para asegurar una correcta rehabilitación no es suficiente la aplicación de un revestimiento, pintura,... sino que es necesario realizar un tratamiento completo de la fachada.

Por ello, Pinturas Isaval recomienda los siguientes productos para paliar las situaciones que podamos encontrar (hormigón armado deteriorado, reconstrucción de enfoscados, reparaciones y anclajes, reconstrucción de elementos ornamentales, tratamiento de grietas y fisuras,...):

- n RHONA P100
- n RHONA A200
- n RHONA M311
- n RHONA M322
- n RHONA M333
- n RHONA M344
- n RHONA M355
- n RHONA S400



Véase detrás la descripción de los productos

*** NUEVO LANZAMIENTO.**

Solicite más información a su comercial de zona.

RHONA Descripción de productos



DESCRIPCIÓN: Pasivador de armaduras y tratamiento de protección frente a la corrosión en los trabajos de reparación del hormigón.

USOS: Protección de las armaduras contra la corrosión. También se usa como recubrimiento anticorrosivo para armaduras embebidas en hormigón.

DILUCIÓN: Producto bicomponente (líquido y polvo).

RHONA P-100



DESCRIPCIÓN: Puente de unión de altas prestaciones para uniones entre hormigón viejo y hormigón nuevo.

USOS: Unión monolítica de hormigones endurecidos con frescos. Aumenta la cohesividad del soporte y la resistencia a los agentes químicos y naturales.

LIMPIEZA UTENSILIOS: Agua antes del secado.

CONSUMO: 0,100-0,200 gr/m² (dependiendo de la rugosidad del soporte).

RHONA A-200



DESCRIPCIÓN: Mortero de altas prestaciones mecánicas para aplicación en grandes espesores en la rehabilitación y la restauración.

USOS: Gran resistencia a ambientes agresivos y adherencia al acero y al hormigón.

LIMPIEZA UTENSILIOS: Agua antes del secado.

CONSUMO: 1,9 Kg/m² y 1 mm. de espesor.

RHONA M-311



DESCRIPCIÓN: Mortero monocomponente modificado de fraguado rápido para aplicación en la rehabilitación y restauración de paramentos horizontales y verticales.

USOS: Diseñado para la realización de arista, fijación de marcos de ventana, tuberías y en general aquellos trabajos de reparación que supongan el relleno de cavidades, agujeros y desconches en paredes y suelos.

CONSUMO: 2 Kg/m² y 1 mm. de espesor.

RHONA M-322



DESCRIPCIÓN: Mortero de enfoscado en polvo que amasado con agua se utiliza como revestimiento de fachadas. Alta adherencia al soporte.

USOS: Revestimiento de fachadas, muros y paredes.

ACABADOS: Fratasado, raspado y liso.

CONSUMO: 14 Kg/m² por cm de espesor, dependiendo del soporte.

RHONA M-333



DESCRIPCIÓN: Mortero de revestimiento para fachadas con elevada protección y agradable acabado estético.

USOS: Revestimiento de fachadas, muros y paredes interiores y exteriores. También puede utilizarse como capa de regularización.

ACABADOS: Fratasado y liso.

CONSUMO: 14,5 Kg/m² aprox. de producto en polvo por m² y cm de espesor.

RHONA M-344



DESCRIPCIÓN: Mortero cosmético para regularización superficial. Producto monocomponente formulado a base de cementos Portland, áridos seleccionados y polímeros.

USOS: Reviste y regulariza superficies de hormigón, confiriéndoles propiedades impermeabilizantes y mejorando la presencia estética del paramento.

CONSUMO: 1,4 Kg/m² y 1 mm. de espesor.

RHONA M-355



DESCRIPCIÓN: Sellante adhesivo elástico de polímero de nueva generación.

USOS: Sellado y/o pegado elástico en la industria: Juntas entre elementos prefabricados, marco/obra, carpintería metálica, canales de desagües, pegados de planchas galvanizadas, metales féreos o no féreos, elementos de caravanas o camiones, instalaciones de aire acondicionado o frigoríficas.

LIMPIEZA UTENSILIOS: Agua antes del secado.

RHONA S-400