

MANUAL DE COLOCACIÓN



APLICACIÓN DE PANELES RAV-BOARD EN FACHADAS

- Para el aplacado en fachadas debería utilizarse como mínimo el panel con 20mm de grosor
- Existe para mayor perfección del acabado el panel con rebaje o con machimbrado.
- Garantías de 10 años con la colaboración del Fabricante JOTUN con la aplicación de pinturas acrílicas!
- RAVAGO-RAVBOARD sirve también como **SOPORTE** en **Fachadas Ventiladas CERÁMICAS** o recibiendo otros acabados (consultar nuestro dpto. Técnico)

COLOCACIÓN DEL PANEL CON CEMENTO-COLA C2

- Los soportes deben estar firmes, limpios exentos de polvo (contaminación) o grasas. Revocos o pinturas en mal estado deben de estar saneadas o substituidas y ser resistentes.(PARA OBTENER GARANTIAS ES IMPRESINDIBLE DE CONSULTAR EL DPT.TÉCNICO)
- Se aplican los paneles utilizando una llana dentada de 8mm, deslizándolos y presionándolos fuertemente contra el soporte. El cemento-cola debe amasarse correctamente y no crear capa superficial antes de introducir el panel en los surcos.
- El pegado de los paneles RAV-BOARD debe de realizarse con cemento-cola resistente al agua (clasificación EN 12004 C2). La colocación con la llana dentada de 8mm es muy aconsejable.
- Deben estar los bordes y el centro del panel bien adherido al soporte. Debe cubrirse como mínimo un 70% del panel con el cemento-cola.

- La colocación de los paneles RAVBOARD debe realizarse a “**Rompe Juntas**” y **NO** a junta corrida.
- Una vez endurecido el cemento-cola se fijarán los paneles RAVBOARD con fijaciones metálicas galvanizadas, al menos con 17 fijaciones por panel.
- Las juntas y uniones en esquinas interiores/exteriores deben recibir como mínimo una malla de fibra de vidrio . En caso de recibir una pintura **acrílica fina** es muy aconsejable aplicar una 1ª capa de relleno que subministra el fabricante JOTUN en toda la superficie. Estas mallas protegen a posibles fisuraciones y garantizan una mayor conformidad del acabado, siempre si se trata de una pintura fina.
- Pinturas **acrílicas gruesas** se aplican directamente después de haber tratado las juntas y uniones con las mallas.
- En caso del pegado de gres porcelánico u otros materiales como piedra natural etc. deben de respetarse las fichas técnicas del fabricante!. Toda la colocación debe de realizarse con doble encolado (capa fina sobre el revestimiento y capa gruesa realizada con llana dentada sobre el Panel RAV-BOARD. Es imprescindible respetar las juntas de dilatación según color y formatos de los acabados. (Consultar Dpto. Técnico).
El rejuntado se aconseja que sea flexible e impermeable, resistente al exterior. (clasificación en 13888 CG 2)

COLOCACIÓN DEL PANEL SOBRE PERFILERÍA

- En fachada ventilada la distancia entre los perfiles metálicos NO debe superar los 60 cm. Aconsejable en panel de 20mm es una distancia de 30cm .Las arandelas galvanizadas deben ser colocadas en las juntas entre paneles y según distancia de la perfilería cada 30cm.Paneles de 20mm con un mínimo con 17 arandelas cada panel.
- Las arandelas galvanizadas deben tratarse según el fabricante JOTUN con una imprimación antes de realizar los acabados con pintura acrílica.
- Existen mas de 200 colores a elegir !
- Referencias:

ZARAGOZA 2009,400M2,TABIQUE PLUVIAL,PINTADO CON PINTURA ACRILICA.

ZARAGOZA 2009,150M2,APLACADO GRES PORCELANICO