



**BALDOSAS
CORDOVA**

RECOMENDACIONES

- II. INSTALACIÓN
- III. INFORMACIÓN ADICIONAL

II. INSTALACIÓN

1. La Superficie:

La superficie sobre la cual se instalan las baldosas debe ser: radier, loza, o emplantillado. Dicha superficie debe estar limpia y seca, nivelada a 4 cms. del piso terminado como máximo (2 cm de baldosa + 1 a 2 cm. de adhesivo). El adhesivo recomendado será Solcrom o Bekrón DA con carga máxima de 1 cm., o con mortero de arena y cemento con la dosificación adecuada con carga máxima de 2 cm.

2. Lechada:

Antes de su instalación, a cada baldosa se le debe aplicar una lechada o empaste (agua con cemento), con una brocha en su parte posterior. Esto es muy importante, porque asegura que la baldosa no se suelte en el futuro, gracias a esta barrera la adherencia de la mezcla de "Mortero de Pega" se mantiene intacta en su humedad logrando la adherencia definitiva. En caso de usar Bekron como adherente, esta lechada no es necesaria y sólo debe limpiarse la superficie de la baldosa.

3. Fragüe:

1. El fragüe de Baldosas Córdova, es la mezcla de cemento pigmentado con el color de la baldosa instalada. Se coloca entre baldosa y baldosa para permitir que este revestimiento se adapte a las condiciones de temperatura y movimiento naturales de la superficie en que se instala. Funciona como junta de dilatación. Las características de instalación de un buen fragüe deben ser:
 - La separación entre baldosas debe ser de dos milímetros aproximadamente.
 - Una vez instalada la baldosa se debe esperar 24 hrs. antes de aplicar el fragüe.
 - Las lechadas de fragüe deben ser de mediana espesura y en 3 aplicaciones sucesivas con un lapso de 15 a 20 minutos entre cada una.
 - Después de 48 a 72 hrs. (dependiendo la temperatura ambiente), aproximadamente de fraguada la baldosa, ésta ya está en condiciones de pulirla.

4. Pulido:

El pulido tiene como objetivo provocar el acabado de la baldosa en obra. Además este proceso retira los restos de fragüe, empareja posibles imperfecciones de la instalación y deja suaves las baldosas para su fácil mantención del piso. Este proceso se debe realizar siempre en húmedo. Las condiciones de un buen pulido son:

1. Pulido con máquina: se realiza con una máquina especializada, que a través de un sistema de alta revolución aplica sobre el piso piedras de esmeril de carburo de silicio, de granulometría de 80 a 100, según corresponda
2. El pulido a mano: se realiza en casos especiales con lija al agua de granulometría 100 para baldosas, por ejemplo en muros, espacios pequeños, o bordes de terminación en que la máquina pulidora no pueda ser usada.

6. Sellado:

Luego de entre 12 y 24 horas, dependiendo de la humedad ambiente, ya terminado el pulido y seco el piso, se debe aplicar un sellador para baldosas. Este sellador minimiza la absorción de agua y grasas, reduce significativamente la porosidad de la baldosa. La aplicación del sellador debe ser con un paño limpio y suave, libre de pelusas en aproximadamente dos o tres capas dependiendo de la terminación del piso, el lapso de espera entre una y otra aplicación es entre 1 y 2 horas, dependiendo de la temperatura ambiente.

II. INFORMACIÓN ADICIONAL

Si necesita información adicional, no dude en contactarnos.

contacto@baldosascordova.cl