

## RECOMENDACIONES PARA LA INSTALACIÓN DE PISOS Y MANTENIMIENTO DEL GRES



Recomendaciones para la instalación de pisos naturales y mantenimiento del gres

### Generalidades

- ▶ El Gres de la Ladrillera Sigma Ltda. es un producto elaborado con arcillas de gran calidad que son sometidas a altas temperaturas logrando baja absorción, alta resistencia a la abrasión, al ataque de agentes químicos y a la rotura, transfiriendole al producto final las características de un material natural con acabados rústicos.
- ▶ Por su naturaleza nuestros productos presentan variaciones de tonos, tamaños y otras características propias de un producto natural.
- ▶ Es importante tener en cuenta al efectuar la instalación las siguientes recomendaciones:



### 1 ¿Cómo debo almacenar?

- ▶ Almacene los paquetes en forma vertical en un lugar seco aislado de la intemperie. Recuerde que los rayos del sol deterioran el empaque y la humedad genera manchas y eflorescencias en las baldosas.

- ▶ Evite traslados, mantenga el material en un solo sitio. Eso evitará roturas.

### 2 Para tener en cuenta

- ▶ Tenga en cuenta las condiciones ambientales del terreno antes de la instalación, en localidades con alta humedad es conveniente aislar el terreno natural con un plástico o polímero, también se recomienda usar adhesivos impermeables aptos y especificados para exteriores. Esto evitará que la baldosa sufra a futuro manchas de humedad o eflorescencias posteriores a la instalación.
- ▶ Cabe destacar que la correcta impermeabilización de este tipo de terrenos no permitirá que aguas subterráneas (normalmente alcalinas- duras) penetren a través de las placas, el adhesivo y finalmente, la baldosa.
- ▶ En el caso de la instalación en terrenos interiores, las recomendaciones son idénticas a las expuestas para espacios exteriores.
- ▶ Cada lote de producción es único e irreplicable, nunca van a salir iguales.

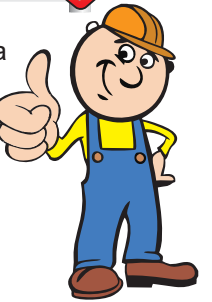
### 3 ¿Que debo hacer antes de comenzar a instalar?

- ▶ Se debe instalar sobre un antepiso totalmente seco (después de 8 días), para evitar que las sales del cemento pasen a la baldosa.
- ▶ Limpie y nivele la superficie sobre la cual va a instalar la baldosa.
- ▶ Tenga en cuenta que las baldosas poseen diferencia en tamaños y tonalidades, por esta razón se debe mezclar el contenido de varios paquetes (mínimo 4 paquetes) para que haya mayor homogeneidad en la gama de los tonos naturales.



### 4 ¿Que pego debo utilizar?

- ▶ Se recomienda elegir adhesivos de marca reconocida que otorguen garantía y generen la confianza de una forma técnica nacional o internacional.
- ▶ Es importante tener en cuenta si el espacio a recubrir es exterior o interior, ya que existen productos para cada ambiente.



### 5 ¿Cuál es la separación recomendada de las baldosas?

- ▶ Cuando las baldosas han sido colocadas sobre la superficie a revestir, según el diseño propuesto se recomienda dejar una separación mínima de 1cm, ya que por ser baldosas fabricadas con arcilla presentan variaciones de tamaño.

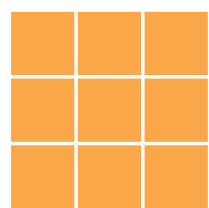
- ▶ Para brechar o realizar el llenado de la junta debe hacerse con mortero de cemento impermeabilizado, mezcla 1:2 en el mercado también existen productos de colores que se pueden utilizar para el brechado.



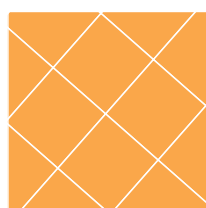
Según el diseño de instalación establezca guías de orientación para mayor facilidad en el momento de ejecutar la labor de instalación.

#### GUIAS RECOMENDADAS

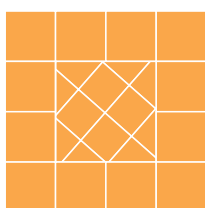
90°



45°



CON MARCO A 90° Y CENTRO A 45°



### 6 ¿Cómo realizo un buen brechado?

- ▶ Escoger siempre áreas no superiores a 2 (dos) metros cuadrados.
- ▶ Limpiar las juntas con el fin de facilitar la penetración de la lechada y evitar manchar la brecha.
- ▶ Preparar el material que se va a utilizar para el brechado, siguiendo las instrucciones del fabricante. No agregar mas agua de la recomendada.



- ▶ Existen varios tipos de brechas, las mas usadas son las blancas y grises pero también existen productos de colores diferentes.

### 7 ¿Y después que hago?

- ▶ Se recomienda inmediatamente limpiar la baldosa después del brechado retirando todos los residuos con una esponja mojada. No usar A.C.P.M., ácidos ni detergentes en polvo en la superficie del piso instalado. Recuerde que la correcta limpieza en el proceso de instalación evita las manchas ocasionadas por los adhesivos y mantiene la calidad del gres natural.



### 8 ¿Cómo debo mantener mis pisos después de instalados?

- ▶ Remoje la baldosa constantemente por un espacio de dos semanas después de la instalación, con el fin de que broten las sales del cemento y la baldosa. Esto aplica solo para gres natural, no para vitrificado.
- ▶ No se deben aplicar ceras o sellantes sobre el producto durante las dos semanas posteriores a la instalación. No aplicar jabón en polvo ni detergente.
- ▶ Si observa después de instalado el piso manchas de color amarillo o verdes (tonos claros) espere 3 días y proceda a lavarlos solo con agua, si continua apareciendo algo de manchas, realice el mismo procedimiento de lavado con agua (no usar ningún tipo de acido).
- ▶ Cuando la baldosa haya secado por completo (aproximadamente 3 semanas) se puede aplicar un hidrófugo o sellador para evitar que sigan apareciendo las eflorescencias en la baldosa.
- ▶ Limpie inmediatamente cualquier derrame de café, te, vino, salsas, yodo, sangre o cualquier otro elemento liquido que pueda manchar la superficie del piso.
- ▶ Para la gama de tonos claros (amarillo, colonial, camel) que son pisos de trafico liviano, se recomienda instalarse solo en interiores.

### 9 ¿Cuáles son los usos de los pisos de Gres?

#### PISOS NATURALES

- ▶ Los pisos naturales de Ladrillera Sigma son ideales para usos comerciales y residenciales. Estos productos dan gran belleza a los ambientes, ayudando a crear y dando estilo dentro de los mismos, para satisfacción del consumidor final.
- ▶ No se recomienda instalar en superficies de alta humedad o en lugares donde haya presencia de grasas. sin embargo, en el mercado existen diferentes productos especializados que evitan deterioros y protegen la calidad del gres natural. su resistencia depende de la tonalidad que se haya elegido.

Para mayor información y asesoramiento



Web: [www.ladrillerasigma.com](http://www.ladrillerasigma.com)  
E-mail: [comercial@ladrillerasigma.com.co](mailto:comercial@ladrillerasigma.com.co)  
[ladrillera@empresassigma.com](mailto:ladrillera@empresassigma.com)