casablanca

Ambientes que inspiran

Puntos de Innovación
Av. Gran Colombia No 9E-26
PBX (57) 7 5747000 Fax (57) 7 5740893
PLANTA DE PRODUCCIÓN
Km 8 Vía al Zulia, Cúcuta-Colombia
Tel. (57) 350 280 6851

INSTALACIÓN PARA PRODUCTOS EN GRES
LADRILLERA CASABLANCA S.A.S

SUGERENCIAS PARA UNA BUENA INSTALACIÓN

Antes de iniciar a instalar nuestro producto debe tener en cuenta:

- Tener el material suficiente para cubrir toda el área que se va a instalar.
- Las variaciones de tamaño y tono son una característica propia de este material, por eso es recomendable mezclar el producto de varias unidades de empaque para homogenizar la gama.
- La brecha mínima recomendada es de 10mm
- No instale el producto de tonos claros, en lugares donde quede expuesto a grasas y aceite, para estas zonas es más conveniente el producto oscuro.
- La resistencia de la tableta o tablilla, depende del elemento estructural (ante piso) que la soporta.
- La superficie soporte debe cumplir con las especificaciones técnicas de acuerdo al uso para el que se ha proyectado el espacio, debe tener buena cimentación, estar libre de humedad, polvo o contaminantes, pendientes adecuadas, estar nivelada e impermeabilizada.
- El producto debe conservar el mismo sentido, disponga el material de manera que el rayado de la parte inferior de la tableta quede siempre en la misma dirección.
- Se deben tender los hilos de guía en las dos direcciones de acuerdo al diseño.
- Tener en cuenta el diseño para disponer que los cortes queden en el área menos visible.

PROCEDIMIENTO PARA UNA BUENA INSTALACIÓN

Dosificación del mortero de pega

Para climas secos: Mezcla 1:2 cemento-arena (1 medida de cemento X 2 medidas de arena)
Climas húmedos: Mezcla 1:1 cemento-arena (1 medida de cemento x 1 medida de arena) para un mejor sellamiento.

Nota: Se pueden usar productos o pegantes especiales.

Instalación del producto (piso/pared)

Esparza la mezcla de pegante o mortero sobre la superficie utilizando una llana adecuada al formato del Gres, recuerde mantener el surco en un solo sentido, ubique la tableta o tablilla y golpee suavemente con un mazo de madera o caucho hasta nivelar.

Después de sentada la tableta o tablilla, se retira la mezcla de mortero sobrante.

Es conveniente ir limpiando a medida que se va instalando, la limpieza se hace con una esponja o manto húmedo. Esto evita que la tableta se manche y facilita la limpieza final. El Gres por ser un material con acabado abrasivo, realice una instalación lo más limpia posible, para impedir que los excesos de mortero se acumulen en las rugosidades de la pieza y prevenir el manchado superficial en las mismas.

Revise continuamente escuadras, niveles, horizontalidad, verticalidad y planaridad.

Especificaciones de Uso en Pared (fachadas)

Cuando se selecciona la baldosa de gres con destino al revestimiento de paredes como el caso de las tablillas o enchapes, generalmente prima el criterio estético y de diseño sin embargo es fundamental tener en cuenta a la hora de dicha selección otros aspectos muy importantes como son:

- Para alturas mayores a tres metros, por seguridad, puede requerir la ayuda de anclajes mecánicos especialmente si el tamaño de la baldosa es muy grande, adicional a la utilización del adhesivo indicado. Para el caso de productos como la tablilla no requiere este tipo de anclajes.
- Se requiere el uso de pegantes (adhesivos) específicos para uso de fachadas en especial para alturas mayores y formatos de gran tamaño.
- Nuestra gres no es rectificado (proceso de pulido que reduce las variaciones de tamaño) por lo tanto presenta variaciones de tamaño dentro de las tolerancias establecidas.
- Aun cuando sea material para instalar en fachadas debe dilatarse. También aun cuando sea material rectificado debe dilatarse.
- Las condiciones ambientales (viento y temperatura) son aspectos críticos a la hora de instalar fachadas especialmente en exteriores, protéjalas contra lluvia durante las próximas 24 horas y los impactos y vibraciones durante al menos 10 días a partir de la instalación.

  Después de 24 horas de haber realizado la instalación, limpie perfectamente la junta de colocación y emboquille o realice el Brechado.

Brechado:

La preparación de la brecha se puede realizar de la siguiente manera:

Brecha Blanca: 2 medida de marmolina X 1 medida de cemento blanco
Brecha gris: 2 medidas de arena cernida fina X 1 medida de cemento gris

- El tipo de brecha es opcional, pero la brecha gris tiene un mantenimiento menor cuando se aplica en pisos.
- Se limpia la superficie barriéndola para retirar polvo y se hace una humectación leve.
- Se va brechando por secciones no mayores de 2 m^2.
- El tiempo para retirar el exceso de mezcla de Brechado va de acuerdo al criterio del instalador.
- Mantener siempre la proporción de preparación de la mezcla de Brechado para que no se altere el tono.

Limpieza y Mantenimiento Pisos

Durante el proceso de la instalación es importante tomar proteger su piso.

- Proteger la instalación del tráfico y no antes de 24 horas proceda a realizar una limpieza inicial.
- Por ser un piso rugoso y/o abrasivo siempre quedaran algunos residuos del mortero o emboquille; por tal razón después de 24 horas de aplicado el emboquille, realice un aseo riguroso con un producto especialmente diseñado para la remoción de residuos y suciedades de cemento, morteros y boquillas en obras nuevas y remodelaciones.
- Absténgase de utilizar ÁCIDOS, ACPM, DETERGENTES EN POLVO, etc., productos que afectaran y/o dificultaran la limpieza de su piso de Gres.

Limpieza y mantenimiento de Fachadas

El mantenimiento de fachadas debe hacerse periódicamente y dependiendo de la contaminación ambiental, se puede realizar con agua y jabón neutro, manualmente o en forma de chorro, al igual que los pisos no se deben usar productos ácidos para la limpieza.

Durante el proceso de limpieza y mantenimiento es importante hacer la verificación de las juntas y piezas, reparando aquellas que por movimientos normales de la edificación y/o retracción de los mismos materiales se estén deteriorando.

LADRILLERA CASABLANCA S.A.S no se hace responsable por: 1) La mala instalación y/o defectos causados por mal manejo del producto en cualquiera de sus etapas (almacenamiento, instalación, limpieza y mantenimiento). 2) La Inadecuada elección del material, según su destinación (Áreas internas , externas o su tráfico) 3) La utilización de productos que afecten su terminado, coloración y presentación. 4) No seguir las recomendaciones suministradas en el sticker adjunto en cada paquete de producto. Al incurrir en cualquiera de las conductas anteriormente descritas; así como con la omisión de las recomendaciones suministradas, se perderá la garantía que la empresa otorga sobre el producto

WILMER YAEZIR RODRÍGUEZ VELÁSQUEZ
Coordinador de Calidad-Desarrollo e Innovación

casablanca
Ambientes que inspiran

Este Documento se elaboro con base de nuestra experiencia y NO constituye en ningún caso un Manual de Construcción.