



INDUSTRIAS AGUAYO DE CONSTRUCCIÓN, C. POR A.

Av. Independencia 1813 • Santo Domingo, R.D. • Tel. (809)533-3161 • Fax (809)533-5755
Auto. 6 de Noviembre, Madre Vieja Norte • San Cristóbal, R.D. • Tel. (809)688-2447 • Fax (809)527-7420

COLOCACIÓN DEL MOSAICO

Importante:

- No dejar junta ni espacio entre losas.
- Cuidar la alineación de las losas (para respetar el dibujo).
- Nivelar perfectamente las losas, una por una, porque luego, no se pueden rebajar como el mármol o el terrazo.
- El Mosaico Hidráulico se coloca con mortero o con adhesivo para cerámica aplicado con peine de diente gordo, encima de un suelo/losa, perfectamente nivelado y seco.

Algunos consejos:

- Si el dibujo es una alfombra al estilo tradicional: replantear centro, luego pegar la cenefa, y al final los mosaicos del exterior, con sus recortes, hasta la pared.
- En caso de utilizar adhesivo para cerámica la capa es de 5 mm de espesor.
- Limpiar los cantos de los mosaicos, antes de colocarlas, para que junten perfectamente
- Humidificar la cara inferior, gris, de la losa, para mejorar la adherencia del cemento.
- Para que el mosaico asiente en toda su superficie, mejor encolar doblemente: el suelo + la cara inferior de la losa.
- Nivelar las losas muy cuidadosamente, una a una, martillando delicadamente con la mano o un martillo de goma blanda.

Limpieza durante el trabajo:

Limpiar inmediatamente los restos de cemento o suciedad de obra, para que luego no se adhieran a las losas. Las manchas de cemento, una vez seca, o de pintura, se quitan lijándolas delicadamente con lija de agua n° 600.

Juntas:

El espacio muy fino entre losas se rellena con pasta fluida de cemento-junta, ayudado con una espátula o llana de goma.

El exceso de cemento-junta se debe eliminar inmediatamente, antes de que se inicie el fraguado.



INDUSTRIAS AGUAYO DE CONSTRUCCIÓN, C. POR A.

Av. Independencia 1813 • Santo Domingo, R.D. • Tel. (809)533-3161 • Fax (809)533-5755
Auto. 6 de Noviembre, Madre Vieja Norte • San Cristóbal, R.D. • Tel. (809)688-2447 • Fax (809)527-7420

TRATAMIENTO Y LIMPIEZA DEL MOSAICO

El Mosaico se trata después de la colocación

Para protegerlo, impermeabilizándolo al agua y las manchas, darle brillo o patina, resaltando los colores (si así desea)

Algunos consejos

- Aplicar los tratamientos en un suelo muy seco.
- Las losas deben respirar y que se evapore toda el agua de la obra y del encolado.
- Si se trata demasiado temprano, aparecerán manchas más oscuras de humedad, bloqueada debajo de la capa de impermeabilización.
- Un mosaico húmedo no absorberá correctamente los productos.

Cómo limpiar antes de tratar

- Nunca aplicar productos ácidos (quita cemento) o lejía. Destrozarían definitivamente el suelo.
- Limpiar con cepillo con agua y jabón neutro.
- Las manchas resistente o restos de obra se quitan lijándolas con estropajo verde (scotch brite) o lija al agua n°600, cuidando de no quitar demasiado. Luego se debe de enjuagar bien para eliminar los residuos de pigmento.

Existen tres tratamientos posibles recomendados:

Productos impermeabilizantes:

- Similares a los productos para tratar el barro rústico.
- Se aplican con brocha o esponja, 1 o 2 capas.
- Penetran adentro de la losa, sin dejar capa superficial.
- Protege perfectamente del agua, las grasas y otras manchas.

Encerar el suelo:

- Tratamiento habitual y tradicional del mosaico antiguo.
- La cera protege, sube los colores, y deja un suelo satinado.
- Una primera aplicación de cera pura, para llenar la baldosa.
- Para el mantenimiento, se añade mensualmente un poco de cera al agua del trapeado.



INDUSTRIAS AGUAYO DE CONSTRUCCIÓN, C. POR A.

Av. Independencia 1813 • Santo Domingo, R.D. • Tel. (809)533-3161 • Fax (809)533-5755
Auto. 6 de Noviembre, Madre Vieja Norte • San Cristóbal, R.D. • Tel. (809)688-2447 • Fax (809)527-7420

Cristalización:

- Terminación de las mansiones de la primera mitad del siglo 20.
- La cristalización endurece, protege, y abrillanta las losas.
- Es un poco similar al la cristalización del mármol o del terrazo.
- Usando una máquina abrillantadora, lana de acero fina, fluosilicato de magnesio y varios productos más.
- Este proceso debe de ser realizado solamente por profesionales.