

MOSAICO HIDRAÚLICO Consejos de colocación.



Proceso de colocación

1.- Preparar un suelo perfectamente nivelado, de hormigón o cemento autonivelante, dejando una reserva de altura de 20mm para pegar el mosaico (15mm para las losas si son de 20X20cm y 5 Mm de cemento-cola).

- Esperar que seque el subsuelo sino la humedad de la obra se evaporara a través del mosaico dejando luego huellas de salitre.
- Si el dibujo es una alfombra al estilo tradicional, replantear el centro luego pegar la cenefa y al final las losas del exterior con sus recortes hasta la pared.

2.- Mojar las losas para mejorar la adherencia del cemento cola.

3.- Aplicar con regularidad el cemento cola en el suelo con ayuda de un peine o rastillo de diente gordo.

4.- Encolar igualmente la cara inferior de la losa. (Doble encolado)

5.- Colocar las losas y nivelarlas muy cuidadosamente una a una presionándolas con la mano. Desaconsejamos totalmente la colocación directa del Mosaico encima de mortero fresco o una capa de arena-cemento compactada.

El resultado será con casi toda seguridad y pasado algún tiempo:

- Losas desniveladas que se despegaran.
- Losas con huecos por debajo, mal asentadas.

Importante:

- Dejar un espacio mínimo (una cartulina o 1 Mm o menos) entre dos losas
- Cuidar la alineación de las losas para respetar el dibujo.
- Nivelar perfectamente las losas una por una porque luego el mosaico no se puede rebajar (pulir) como sería el caso del mármol o del terrazo.



Soluciones Globales para la Pavimentación y el Paisajismo Urbano

B° El Arenao, s/n
48190 SOPUERTA (Vizcaya)
Telf.: 94 650 41 75
Fax: 94 650 41 85

Ctra. Tafalla - Falces, s/n
31370 FALCES (Navarra)
Telf.: 948 71 48 85
Fax: 948 71 48 87

E-mail: info@ugpavings.com

- 6.- El espacio muy fino entre losas se rellena con pasta fluida de cemento-junta ayudado por una espátula.
- 7.- El exceso de cemento-junta se elimina inmediatamente con trapo húmedo

Limpieza durante el trabajo

Limpiar inmediatamente los restos de cemento o suciedad de obra para que luego no adhieran a las losas.

Las manchas de cemento endurecido o de pintura se quitan lijándolas suavemente con lija al agua nº 600

Limpieza

¿Cómo limpiar mi mosaico hidráulico?

- Nunca aplicar productos ácidos (quita cemento y similares) destrozarán definitivamente el suelo porque son corrosivos.
- Limpiar con fregona/cepillo al agua usando jabón neutro.
- Las manchas resistentes o restos de obra se quitan lijándolas con estropajo verde (scotch brite fino y blando) o lija al agua nº 600.
- Cuidado no quitar demasiado. Enjuagar bien los residuos pigmentados de la abrasión.

Tratamiento

¿Cuáles son los tratamientos posibles?

1.- Productos impermeabilizantes, tapa-poros:

Similares a los productos para tratar el barro rustico. 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.

2.- 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 (cera incolora para mármol). Para el mantenimiento se añade mensualmente un poco de cera al agua de fregado.

3.- Cristalización:

Terminación de las mansiones de la primera mitad del siglo 20. La cristalización endurece, protege y abrillanta. Es un poco similar al la cristalización del mármol o del terrazo. Usando una maquina abrillantadora, lana de acero fina, fluoro silicato de magnesio y varios productos más

