

Recomendaciones Técnicas Generales

1)- COLOCACION DE MOSAICOS O COMPACTOS SOBRE MEZCLA DE ASIENTO

A)- UTILIZANDO CEMENTO DE ALBAÑILERIA

Proporciones de mezclado:

- 1 de Cemento de Albañilería.
- 4 de Arena Entrefina.

Consumo:

Para 34 m² de superficie y 2 cm. de profundidad ó espesor.

Los materiales necesarios son:

- 1 m³ de Arena Entrefina.
- 7,5 Bolsas de Cemento de Albañilería (40 Kg. por bolsa.)

B)- UTILIZANDO CEMENTO Y CAL HIDRATADA.

Proporciones de mezcla:

- ¼ de Cemento.
- 1 de Cal Hidratada.
- 4 de Arena Entrefina.

Consumo:

Para 34 m² de superficie y 2 cm. de profundidad ó espesor los materiales necesarios son:

- 1 m³ de Arena Entrefina.
- 7 Bolsas de Cal Hidratada. (25 Kg. C/Bolsa)
- 1 y ½ Bolsas de Cemento.

IMPORTANTE:

I)- Consistencia de la mezcla: la mezcla debe tener una plasticidad tal que al apoyar el mosaico sobre la misma y luego tratar de levantarlo produzca el efecto ventosa.

II)- Pintado de cara de atrás: en ambos casos de mezcla se debe pintar la cara de atrás del mosaico ó COMPACTO con una lechinada de 2 partes de cemento ó cemento de albañilería y 1 parte de Agua, dejando la zona central sin pintar.

III)- Alturas para la mezcla de Asiento superiores a 2 Cm.: Sugerimos levantar el nivel con una mezcla seca de: 1 de cemento normal ó de albañilería con 5 de Arena gruesa con la humedad propia de estos, hasta el necesario para que la mezcla de asiento del mosaico ó COMPACTO no exceda los 2 cm. de espesor.

IV)- Alturas de mezcla de asiento entre 5 a 10 mm.: Sugerimos mezclas de Asiento preparadas con arena fina en la proporción de:

- 1 y ½ de Cemento de Albañilería.
- 4 de Arena Fina.

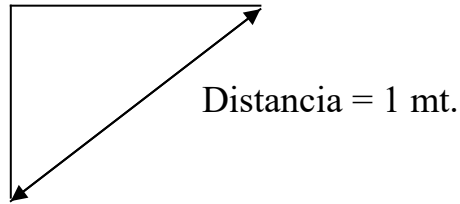
2) CONTROL DE ESCUADRA DE UN PISO

Una vez que fue tomado y definido el nivel, para comenzar con la colocación del piso, se debe medir y definir la escuadra del mismo, a los efectos de evitar líneas y cortes inadecuados.

Las mediciones que aseguran el perfecto escuadramiento son: si se mide sobre una de las paredes (A) 60 cm, y sobre la otra pared (B) 80 cm, al unir ambos extremos de las dos mediciones anteriores se debe obtener una distancia de 1m. VER GRAFICO a continuación:

B = 80 cm.

A = 60 cm.



Para superficies superiores recomendamos realizar mediciones superiores, cuyas medidas deben coincidir con las medidas de la tabla que mostramos a continuación:

	A	B	Distancia
	60 cm.	80 cm.	1 mts.
	1,80 mts.	2,40 mts.	3 mts.
	3 mts.	4 mts.	5 mts.
	6 mts.	8 mts.	10 mts.
	9 mts.	12 mts.	15 mts.
	12 mts.	16 mts.	20 mts.

3)- NIVEL DE PISO RESPECTO A CAPA AISLADORA

La altura final del piso debe ser de 2 a 2,5 cm. por debajo de la capa aisladora.

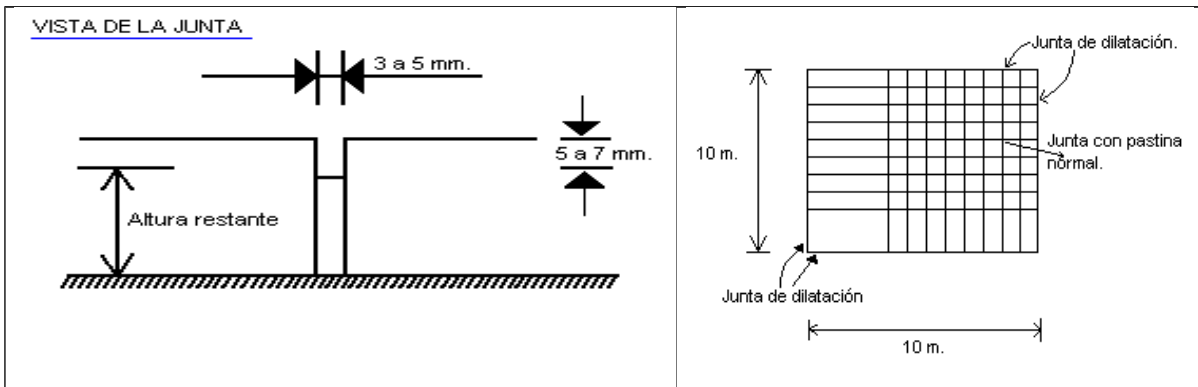
4)- JUNTA DE DILATACION

Se sugiere dejar juntas de dilatación, del orden de los 3 a 5 mm. en paños no superiores a 10 m x 10 m.

En el caso que el sector, donde se colocará el piso, tenga junta de dilatación, el piso a colocar deberá tener las juntas de dilatación coincidente con la junta anterior.

Material sugerido: Junta flexible Poliuretánica u otro resistente al pulido.

Vista de la junta:



Colocado el piso, limpiar perfectamente el sector de junta de dilatación, rellenar la misma con fondo de junta flexible (telgopor de baja densidad) hasta 5 ó 7 mm. por debajo del nivel superior y luego aplicar la junta propiamente dicha.- (Ver copia anterior).

5)- LOSETAS

Tratamiento Superficial

A los efectos de resaltar la belleza del producto y preservar la calidad superficial, Ud. recibe las losetas rústicas calcáreas tratadas con una cera especialmente desarrollada a tal fin.

Para su mantenimiento recomendamos tratar el piso de losetas con nuestra cera manteniendo así la belleza natural de los mismos, considerando como frecuencia de aplicación la que determine el estado y uso del piso.

Losetas Reforzadas

Fabricamos también a solicitud del cliente, losetas estructurales reforzadas con mallas de hierro según la resistencia que Ud. solicite a su piso.

6)- CONTRAPISOS

Para la aplicación del piso en obra sugerimos asentarlos sobre un contrapiso constituido por una mezcla de escombros o cascote de ladrillo y caliza, con cemento de albañilería y arena, en proporción 1 de cemento cada 6 de arena. La altura del contrapiso debe ser entre los 7,5 a 10 cm. y la terminación superficial podrá ser el mismo contrapiso o una carpeta alisada.

Contrapiso de Hormigón

En casos de requerimientos de pisos expuestos a tránsitos pesados y/o particulares, debe prever el contrapiso de hormigón adecuado a la solicitud del uso.

7)- PINTADO DE LA CARA DE ATRAS

En todos los casos, en que se coloque piso (*compacto, granítico, loseta, etc*) pegado con mezcla de asiento, debe PINTAR LA CARA POSTERIOR CON UNA LECHINADA ESPESA DE 2 Partes de Cemento de Albañilería y 1 Parte de Agua, aplicándola con una esponja de goma espuma, dejando la zona central sin pintar. **(Ver figura debajo).**

