

## Claves para realizar el Tomado de juntas de superficies de placa de yeso.

El **Tomado de juntas** es un factor determinante al momento de evaluar la calidad final de una superficie construida con placas de yeso. Es fundamental conocer cuáles son los pasos a seguir para realizar el tomado de juntas en forma correcta, y el tipo de masilla a utilizar en cada uno de ellos, en caso de necesitar una disminución de tiempos de obra, sin afectar la calidad final del trabajo.

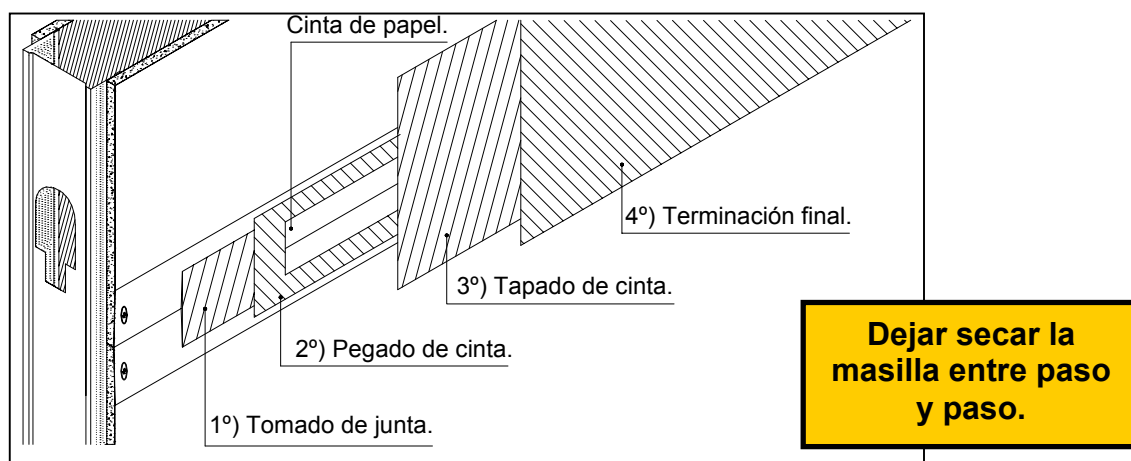
Por ello, desarrollaremos a continuación un repaso de las etapas que constituyen el Tomado de juntas, los distintos tipos de masillas que se pueden utilizar en cada uno de ellos y los detalles a tener en cuenta para obtener los mejores resultados.

- **Antes de comenzar:**

Se deberá controlar que las superficies estén **limpias y sin polvo**, las juntas entre placas serán **a tope**, entre bordes de iguales características, y las fijaciones deberán estar colocadas a la profundidad exacta, **rehundidas y sin romper el papel de la placa**.

- **Pasos a seguir:**

El proceso de Tomado de juntas es el mismo, tanto para juntas formadas por bordes rebajados, como para juntas formadas por bordes rectos, procurando realizar en este último caso, el Tapado de cinta y la Terminación final, de manera tal que quede una huella más ancha que en las juntas con rebaje, para que el masillado resulte menos perceptible.



**1º Tomado de juntas.** Se aplica con espátula, una capa fina de masilla en las uniones de las placas, para dar continuidad a la superficie donde se pegará la cinta, sin dejar rebabas.

**2º Pegado de cinta.** Se aplica una segunda mano de masilla, inmediatamente después, sin dejar secar, se pega la cinta de papel. El excedente de masilla se retira pasando una espátula desde el eje de la cinta hacia los bordes de la misma, sin dejar rebabas. Este paso se realiza en tramos cortos para evitar que la masilla se seque demasiado y no adhiera la cinta.

**3º Recubrimiento de cinta.** Se aplica una tercer mano de masilla cubriendo la cinta de papel, utilizando una espátula más ancha, de manera tal que la huella cubra y exceda en ancho a la del paso anterior.

**4º Terminación final.** Se aplica una última capa de masilla cubriendo una superficie mayor, para ello se puede utilizar una llana.

Es de fundamental importancia dejar secar la masilla aplicada en el paso anterior, antes de iniciar la aplicación de masilla siguiente (entre paso y paso, la masilla debe estar seca).

- **Tipos de masillas:**

Existen en mercado dos tipos de productos para realizar el tomado de juntas:

**Masilla Lista Para Usar:**

Se trata de una **masilla preparada**, cuyo tiempo de secado es de **24 horas**. Se utiliza directamente, mezclando ligeramente el contenido del balde y **sin agregar ningún otro componente**.

**Masilla Durlock de Secado Rápido:**

Se presenta **en polvo** y su tiempo de secado es de **3 horas**. Se prepara agregando agua y mezclando manual o mecánicamente hasta obtener una pasta homogénea, **sin agregar ningún otro componente**.

La cantidad de agua sugerida para obtener la consistencia óptima para realizar el tomado de juntas, es de 5 litros para 10kg de polvo.

La elección de la masilla a utilizar se realizará en función de los tiempos de obra que se deban cumplir, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

La **Masilla de Secado Rápido** se utiliza solamente para los tres primeros pasos (**Tomado de junta, Pegado de cinta y Recubrimiento de cinta**); debido a que, por tratarse de un producto que debe prepararse, existe la posibilidad de que queden grumos que causarían imperfecciones en el resultado final. Para realizar la Terminación final, se utilizará Masilla Lista Para Usar.

La **Masilla Lista Para Usar** es apta para ser aplicada **en todos los pasos** del Tomado de juntas debido a su consistencia lisa y sin grumos.

Masilla	Presentación	Tiempo de secado	Aplicaciones	Preparación
Secado Rápido	Polvo	3 horas	1º) Tomado de Junta 2º) Pegado de cinta 3º) Recubrimiento de cinta	Colocar el agua en un recipiente limpio y agregar polvo en forma de lluvia. Dejar hidratar y mezclar hasta formar una pasta homogénea, sin grumos.
Lista Para Usar	Preparada	24 horas	1º) Tomado de Junta 2º) Pegado de cinta 3º) Recubrimiento de cinta 4º) Terminación final	Mezclar ligeramente antes de usar.

