

# JUNTAS Y PASTINAS

**GUIA DE USO  
Y COLOCACIÓN**

[www.cerronegra.com.ar](http://www.cerronegra.com.ar)



## JUNTAS Y PASTINAS

### POR QUÉ ES IMPORTANTE NUNCA ELIMINAR LAS JUNTAS.

Los pisos de CERÁMICA o de PORCELLANATO están siempre sometidos a un proceso de dilatación (cuando se calientan por efecto del sol, de la temperatura ambiente o de la losa radiante) y de contracción (cuando se enfría al caer la noche o al descender la temperatura ambiente). Este proceso dilatación-contracción NO es visible al ojo humano pero produce micro movimientos en las placas que provocan levantamientos si estos están colocados sin las juntas recomendadas.

**La junta de dilatación es la práctica constructiva que permite que el piso tenga espacio para dilatarse con facilidad y no se levante.**

#### Las juntas son de tres tipos:

- **JUNTAS ENTRE PLACAS:** es de 3 o 4 mm para placas sin rectificar y cerámica, 2 mm para porcellanato rectificado. Se utilizan siempre CRUCETAS, con la medida correspondiente. Estas SE RELLENAN CON PASTINA.
- **JUNTAS PERIMETRALES:** es de 8 mm, debe quedar libre y limpio SIN pegamento NI pastina en todo el perímetro del ambiente. Se cubre con el zócalo. Son para darle espacio a los posibles movimientos estructurales normales de toda construcción. LAS PLACAS NO SE COLOCAN A TOPE CON LA PARED, nunca.
- **JUNTAS DE DILATACIÓN:** es de 10 mm, se colocan cada 25 m2. Son también estructurales y van en todos los ambientes que superen este metraje. Se pueden colocar varillas (que son específicas para cubrir juntas de dilatación) o selladores (también específicos para juntas de dilatación). Hay varias opciones disponibles en el mercado, asesorarse en este tema cuando compre las placas.

### PASTINAS PARA JUNTAS ENTRE PLACAS:

**Se coloca pastina únicamente en las juntas entre placas.** Las pastinas para Cerámicas son las recomendadas para materiales con Alta Absorción. Las pastinas para Porcellanatos son aquellas recomendadas para materiales de Baja Absorción.

Para **CERÁMICA:** pastina para ALTA ABSORCIÓN

Para **PORCELLANATO:** pastina para BAJA ABSORCIÓN

### RECOMENDACIONES MUY IMPORTANTES:

**Color de pastina:** Los colores varían según las marcas. Hay muchas opciones y es una elección muy personal. Lo más importante es primero elegir el tipo de pastina correcto que recordamos son:

Para elegir el color adecuado solicitar **CARTILLAS DE COLORES** que siempre están disponibles en los Distribuidores, donde tenemos que comprarlas junto a las baldosas y al resto de los materiales necesarios (cruce-tas, niveladores, adhesivos, varillas). Para mayor seguridad comprar un kilo de muestra y hacer pruebas de color directamente sobre un sector no tan visible del piso o la pared, preparando un poco de pastina en un recipiente y aplicando directamente en la junta. **UNA MALA ELECCIÓN DE COLOR** puede hacer ver feo al producto que compramos. Para ver el color real que va a quedar, esperar que seque bien, ya que cuando está húmeda la pastina se ve más oscura.

#### En la elección del color de pastina adecuado hay cuatro opciones siempre:

1. Elegir pastina neutra más clara que el producto que elegimos: tiza, talco o blanco.
2. Elegir pastina a tono: procurar tener un pedazo de placa para comparar colores.
3. Elegir pastina más oscura que el producto que elegimos: chocolate o grafito
4. Elegir pastina neutra de color neutro: gris.

### PREPARACIÓN DE LA PASTINA

Prepararlas y aplicarlas como lo indican sus fabricantes. No respetar estas indicaciones podría arruinar el producto que está colocando Y PERDER SU FUNCIÓN PRINCIPAL, que es sellar la superficie de nuestros pisos y paredes, ya que son HIDRÓFUGAS, ES DECIR Q REPELEN EL AGUA, al igual que la superficie esmaltada de las Cerámicas y los Porcellanatos, protegiendo de la humedad a los cimientos de toda construcción.

### CANTIDAD QUE SE PREPARA:

Recomendamos preparar un tacho de UN LITRO por vez. No recomendamos preparar más cantidad PORQUE VA A EMPEZAR A FRAGUAR ANTES QUE TERMINE-MOS DE COLOCARLA, y estarán desperdiciando material. No es reutilizable la pastina fraguada.

### APLICACIÓN:

NUNCA BALDEAR CON PASTINA NI DESPARRAMAR CON SECADOR. Esta es una costumbre equivocada en muchos colocadores que empastinan con este método para hacerlo más rápido y más fácil. Para hacerlo le agregan demasiada agua y la pastina pierde su función. Además en estado líquida se mete entre los relieves de las placas y MANCHAN EL PRODUCTO, además de dificultar la limpieza o dejar fraguados restos sobre la superficie de las placas.

**APLICACIÓN CORRECTA:** se pone la cantidad recomendada de agua y se aplica con espátula plástica únicamente en la junta. Se limpia en el momento. LEER LOS ENVASES Y SEGUIR LAS RECOMENDACIONES DE SUS FABRICANTES.

### LIMPIEZA:

NUNCA DEJARLAS QUE FRAGUEN TOTALMENTE para limpiar, ni dejarlas hasta el día siguiente o más. Se limpian los excedentes cuando el fraguado no terminó. Se realiza una limpieza inicial y es LA MÁS IMPORTANTE, ni bien se aplica el material retirando los excedentes frescos y más grandes con la misma espátula que se aplicó, y luego una esponja APENAS HUMEDECIDA con agua. Dejar solamente la junta con la pastina. Retirar en el momento toda la pastina que haya quedado en las placas. Al día siguiente continuar la limpieza de las placas, con cepillo de plástico suave primero y tra-

po apenas húmedo luego. Si la primera limpieza fue la adecuada, esta segunda limpieza será rápida y simple.

### PROBLEMA FRECUENTE:

Como la pastina en general es a tono con el producto, si no la limpian bien, queda una capa fina muy adherida y mimetizada en la superficie del producto. Notaremos en el corto plazo que el producto resulta difícil de limpiar, o que tiene aspecto de sucio o manchado. En estos casos hay que realizar una limpieza profunda para retirar restos de pastina, en principio con virulana (NO A PRODUCTOS PULIDOS) y si persiste acudir a limpiadores específicos para post-obra (marcas Weber, Sol de Imagen, Clau). Seguramente será necesario colocar un sellador si se dañó la superficie del esmalte y volver a empastinar si el producto tocó las juntas ya que las daña.

### NO DUDE EN CONSULTARNOS ANTES DE TOMAR ESTAS DECISIONES.

**KLAUKOL:** [www.parexklaukol.com.ar](http://www.parexklaukol.com.ar) 0800 222 5528

**WEBER:** <http://www.ar.weber/> 0800 800 93237

**MAPEI:** [www.mapei.com](http://www.mapei.com) (0348) 443 5000

Todos los Fabricantes de Pastinas, Adhesivos, Varillas y Niveladores cuentan con **DEPARTAMENTOS TÉCNICOS** para **Asesoramiento y Consultas GRATUITAS**, incluso Capacitaciones GRATUITAS para Aprender a Utilizarlos Correctamente.

**CERRO**  
**NEGRO**

