

PROTOCOLO DE INSTALACIÓN GRANDES FORMATOS



corona

Al momento de iniciar el proceso de instalación de revestimientos usted debe resolver estas preguntas para asegurar la correcta especificación del pegante.

Evalúe dónde y qué va a instalar



01 | ¿Qué va a instalar?

- Cerámica
- Gres porcelánico
- Piedra
- Mármol
- Vidrio
- Pizarra



02 | ¿Sobre qué va a instalar?

- Mortero
- Otro revestimiento
- Pared con pintura
- Panel de yeso
- Panel de fibrocemento



03 | ¿Dónde va a instalar?

- Interior
- Exterior
- Fachada
- Zona en inmersión

04 | ¿Qué uso le va a dar?

Residencial, comercial, industrial o institucional.

05 | ¿De qué tamaño es la pieza a instalar?

Si uno de los lados de la pieza es ≥ 80 cm deben considerarse algunas características adicionales*

Estas preguntas son complementarias y le ayudarán a definir el pegante, boquilla y herramienta adecuada para la instalación

! IMPORTANTE:

Se considera como gran formato Corona, aquellas piezas con al menos un lado ≥ 80 cm. Ejemplo: 20x120, 60x120, 80x80, 90x90.

Para mayor información sobre producto, asesoría técnica o garantía llame gratis al **01 8000 51 20 30**



Antes de iniciar cualquier proceso de instalación verifique que el revestimiento cumpla las condiciones de uso para la zona que se instalará. Esta clasificación está indicada en el empaque y las fichas técnicas del producto y denota la resistencia y comportamiento de la superficie del revestimiento. En pisos donde las cargas sean superiores a las peatonales, se recomienda colocar gres porcelánico por su mayor resistencia a la flexión.

TRÁFICO RESIDENCIAL MODERADO

ÁREAS DE USO: Pisos para uso en alcobas y baños interiores de viviendas. No destinar para áreas exteriores o con acceso del exterior, tales como cocinas, escaleras, pasillos y corredores.

RECOMENDACIONES: Proteger del contacto de materiales abrasivos (arena, tierra, etc) durante la instalación y el uso y no arrastrar muebles u objetos que puedan causar rayados directamente sobre el piso. Usar tapetes atrapamugre en las entradas de las áreas; tenga presente que no se aceptan reclamaciones por rayado.

TRÁFICO RESIDENCIAL GENERAL

ÁREAS DE USO: Pisos para uso en todas las áreas interiores de viviendas.

RECOMENDACIONES: Debido al intenso tráfico de las cocinas, es aconsejable usar productos mates o protegidos con gránulas.

TRÁFICO COMERCIAL MODERADO

ÁREAS DE USO: Áreas comerciales sin acceso directo de la calle con tráfico inferior a 500 personas diarias promedio como: Oficinas, Consultorios, Habitaciones en general, Puntos Fijos. Estos pisos también son aptos para todas las áreas de viviendas.

RECOMENDACIONES: No se aconseja utilizar en establecimientos comerciales de intensa circulación, ni en autoservicios, pasillos de centros comerciales, hospitales, terminales de transporte, súper e hipermercados, industrias, oficinas públicas, pasillos, zonas comunes de centros comerciales.

TRÁFICO COMERCIAL GENERAL

ÁREAS DE USO: Zonas comerciales e institucionales con un tráfico inferior a 5.000 personas diarias promedio. También son aptos para todas las áreas de viviendas.

RECOMENDACIONES: No se aconseja utilizar en establecimientos comerciales de intensa circulación, terminales de transporte, súper e hipermercados, industrias que utilicen maquinaria pesada, aeropuertos.

TODO TRÁFICO

ÁREAS DE USO: Pisos recomendados para todas las áreas comerciales, institucionales y residenciales.



IMPORTANTE:

Leer las recomendaciones impresas en lo empaques del producto (revestimiento y pegante). Se debe llevar un registro de los lotes utilizados en la obra (por torre y apartamento) con el fin de utilizar el mismo lote y tamaño. Cuando se requieran tramitar reparaciones puntuales, se debe utilizar en una misma área las cajas identificadas en la etiqueta con el mismo número de tono y tamaño (un mismo lote).

PISO METROPOLI METROPOLI FLOOR TILE GRIS	GARANTIA 10 Años
	Lote: 009 Shade:
APTO PARA PISOS Y/O PARED Color / COF: 1 Abrasion / PEI: 4	Tamaño: T Caliber:
TRAFICO: COMERCIAL MODERADO	
	ASPECTO: CD
	Ref: 57641 Color: 250
	FECHA / DATE: Primavera 14 / 04 / 2015 / 0211

USOS

Extender el producto antes de instalarlo para asegurar que sea del mismo lote o tono y no tenga problemas estéticos o de tono. Si este es el caso, suspenda inmediatamente la instalación para no perder la garantía.

Los revestimientos cada día son fabricados en tamaños mucho más grandes y menores espesores. Estas nuevas tendencias representan unos desafíos adicionales en su instalación, lo cual incluye su manipulación, la selección del adhesivo adecuado, uso de herramientas y diseño del sistema de instalación.

A manera de guía se presenta con base en la Norma UNE 138002:2017 “Reglas generales para la ejecución de revestimientos con baldosas cerámicas por adherencia”, algunas condiciones en las cuales se requiere una especificación de un adhesivo deformable en lugar de un adhesivo no deformable, por el cambio en el formato a instalar. (adicional a las preguntas de qué va a instalar, dónde, sobre qué, es necesario considerar el tamaño del formato).

PISOS INTERIORES RESIDENCIALES

ABSORCIÓN DE LAS BALDOSAS (%)		≤ 3				> 3			
LONGITUD LADO LARGO BALDOSAS EN CM		≤ 30	≤ 60	≤ 90	> 90	≤ 30	≤ 60	≤ 90	> 90
SUSTRATO	MORTERO PISO	PEGACOR® MAX			PEGACOR® • FLEX • CAPA GRUESA • SÚPER CUBRIENTE	PEGACOR® INTERIORES		PEGACOR® MAX	
	LOSA	PEGACOR® MAX	PEGACOR® • FLEX • CAPA GRUESA • SÚPER CUBRIENTE	PEGACOR® SÚPER FLEX	PEGACOR® INTERIORES	PEGACOR® MAX	PEGACOR® • FLEX • CAPA GRUESA • SÚPER CUBRIENTE		
	BALDOSA PREEXISTENTE	PEGACOR® MAX				PEGACOR® MAX			

PISOS EXTERIORES

ABSORCIÓN DE LAS BALDOSAS (%)		≤ 3	> 3	Cualquier absorción de agua	
LONGITUD LADO LARGO BALDOSAS EN CM		≤ 30	≤ 60	≤ 90	> 90
SUSTRATO	MORTERO PISO	PEGACOR® MAX	• PEGACOR® FLEX • PEGACOR® CAPA GRUESA	PEGACOR® SÚPER FLEX	
	LOSA	PEGACOR® MAX	• PEGACOR® FLEX • PEGACOR® CAPA GRUESA	PEGACOR® SÚPER FLEX	
	BALDOSA PREEXISTENTE	• PEGACOR® FLEX • PEGACOR® CAPA GRUESA		PEGACOR® SÚPER FLEX	

*La información relacionada es de referencia, se recomienda revisar para cada caso las condiciones específicas de la instalación.

PEGANTE	TIPO DE REVESTIMIENTO	AMBIENTE
 <p>PEGACOR® INTERIORES</p>	CERÁMICO	INTERIOR
 <p>PEGACOR® CERÁMICO</p>	CERÁMICO	INTERIOR
 <p>PEGACOR® CONSTRUCTOR CERÁMICO</p>	CERÁMICO	INTERIOR
 <p>PEGACOR® ULTRA</p>	CERÁMICO	INTERIOR Y EXTERIOR * NO FACHADAS
 <p>PEGACOR® MAX</p>	CERÁMICO, GRES PORCELÁNICO Y PIEDRA**	INTERIOR Y EXTERIOR * NO FACHADAS
 <p>PEGACOR® CONSTRUCTOR PORCELANATO</p>	CERÁMICO, GRES PORCELÁNICO Y PIEDRA**	INTERIOR
 <p>PEGACOR® PORCELÁNICO</p>	CERÁMICO, GRES PORCELÁNICO Y PIEDRA**	INTERIOR
 <p>PEGACOR® TABLÓN Y GRES</p>	CERÁMICO, Y TABLONES DE GRES	INTERIOR

PEGA SOBRE	NORMA NTC6050	GARANTÍA
MORTERO PISO PARED	PEGANTE TIPO C111 CUMPLE NORMA	10 AÑOS
MORTERO PISO PARED	PEGANTE TIPO C1 CUMPLE NORMA	5 AÑOS
MORTERO PISO PARED	PEGANTE TIPO C1 CUMPLE NORMA	10 AÑOS
MORTERO PISO PARED	PEGANTE TIPO C1TE H111 CUMPLE NORMA	10 AÑOS
MORTERO PISO PARED OTRO REVESTIMIENTO PARED PINTADA PANEL YESO FIBROCEMENTO	PEGANTE TIPO C2H111 CUMPLE NORMA	10 AÑOS
MORTERO PISO PARED OTRO REVESTIMIENTO PARED PINTADA PANEL YESO FIBROCEMENTO	NO CUMPLE NORMA	10 AÑOS
MORTERO PISO PARED OTRO REVESTIMIENTO PARED PINTADA PANEL YESO FIBROCEMENTO	NO CUMPLE NORMA	5 AÑOS
MORTERO PISO PARED	NO CUMPLE NORMA	10 AÑOS

** No aplica para piedras sensibles a cambios de temperatura y/o humedad

PEGANTE	TIPO DE REVESTIMIENTO	AMBIENTE
 <p>PEGACOR® RÁPIDO</p>	CERÁMICO, GRES PORCELÁNICO Y PIEDRA**	INTERIOR Y EXTERIOR *NO FACHADAS Único pegante que permite emboquillar 6 horas después de finalizar el enchape
 <p>PEGACOR® LIVIANO</p>	CERÁMICO, GRES PORCELÁNICO Y PIEDRA**	INTERIOR Y EXTERIOR * NO FACHADAS
 <p>PEGACOR® CAPA GRUESA</p>	CERÁMICO, GRES PORCELÁNICO Y PIEDRA**	INTERIOR Y EXTERIOR *NO FACHADAS Único pegante que permite hacer capas hasta de 3 cm
 <p>PEGACOR® PASTA LISTA</p>	CERÁMICO, GRES PORCELÁNICO PIEDRA** Y VIDRIO	INTERIOR Y EXTERIOR *NO FACHADAS
 <p>PEGACOR® BLOQUE DE VIDRIO</p>	BLOQUES DE VIDRIO	INTERIOR Y EXTERIOR
 <p>PEGACOR® SÚPER CUBRIENTE</p>	CERÁMICO, GRES PORCELÁNICO Y PIEDRA**	INTERIOR Y EXTERIOR (SOLO PISOS) *NO FACHADAS
 <p>PEGACOR® FLEX</p>	CERÁMICO, GRES PORCELÁNICO PIEDRA** Y VIDRIO	INTERIOR EXTERIOR FACHADAS INMERSIÓN
 <p>PEGACOR® SÚPER FLEX</p>	CERÁMICO, GRES PORCELÁNICO Y PIEDRA**	INTERIOR Y EXTERIOR

PEGA SOBRE	NORMA NTC6050	GARANTÍA
MORTERO PISO PARED OTRO REVESTIMIENTO	NO CUMPLE NORMA	10 AÑOS
MORTERO PISO PARED OTRO REVESTIMIENTO PARED PINTADA PANEL YESO FIBROCEMENTO	NO CUMPLE NORMA	10 AÑOS
MORTERO PISO PARED LOSA DE CONCRETO	PEGANTE TIPO C2S1H11 CUMPLE NORMA	10 AÑOS
MORTERO PISO PARED DRYWALL CONCRETO * NO ZONAS HÚMEDAS	PEGANTE TIPO D1EH2 CUMPLE NORMA	10 AÑOS
NO APLICA	NO CUMPLE NORMA	10 AÑOS
MORTERO PISO PARED OTRO REVESTIMIENTO PARED PINTADA PANEL YESO FIBROCEMENTO	PEGANTE TIPO C2EFH11 CUMPLE NORMA	10 AÑOS
MORTERO PISO PARED OTRO REVESTIMIENTO PARED PINTADA PANEL YESO FIBROCEMENTO	PEGANTE TIPO C2EH2I2S1 CUMPLE NORMA	10 AÑOS
MORTERO PISO PARED OTRO REVESTIMIENTO PARED PINTADA PANEL YESO FIBROCEMENTO	PEGANTE TIPO C2H2I1S2 CUMPLE NORMA	10 AÑOS

** No aplica para piedras sensibles a cambios de temperatura y/o humedad

Preparación del pegante



VARILLAS DE MEZCLADO

MEZCLADOR MORTERO COLA M-100 REF: 960030001

Mayor capacidad de mezcla

MEZCLADOR RUBIMIX 9 PLUS

MEZCLADOR RUBIMIX REF: 961000001



Equipados con una caja reductora de dos velocidades y un regulador electrónico para optimizar la velocidad de mezclado de cada material, el usuario conseguirá obtener siempre la mezcla más homogénea posible. Mayor capacidad de mezclado para formatos que requieren volúmenes de pegante y armonía entre tiempos abiertos.

Consulte y conozca más del producto escaneando **ESTE CÓDIGO QR**



Herramientas para nivelación de grandes formatos

(Aquellas piezas con al menos un lado ≥ 80 cm)



TILE LEVEL QUICK

Ideal para garantizar la nivelación de piezas y planitud adecuada en superficies que hayan tratado y nivelado el sustrato.

Consulte y conozca más del producto escaneando **ESTE CÓDIGO QR**



BRIDA

Complemento Kit Tile Level



CAMPANA

Complemento Kit Tile Level. Campana reutilizable hasta perder la presión que ejerce de forma homogénea en la baldosa cerámica.

Herramientas para movimiento y nivelación de grandes formatos

(Aquellas piezas con al menos un lado ≥ 80 cm)



VENTOSA VACÍO

Ideal para la manipulación de baldosas cerámicas de gran formato con superficies rugosas y/o ligeramente estructuradas.

Consulte y conozca más del producto escaneando **ESTE CÓDIGO QR**

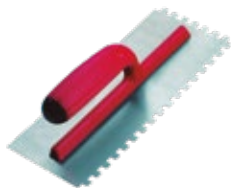


VENTOSA DOBLE

REF: 960361001

Con una carga máxima de 80kg la ventosa doble de Rubí es perfecta para la manipulación de baldosas cerámicas de formatos extra grandes o de paneles de vidrio y otros elementos.

Colocación e instalación



LLANA DENTADA BL MPA 8X8 UN. REF: 960080001

LLANA DENTADA BL MPA 6X6 UN REF: 960130001

LLANA DENTADA BL MPA 10X10 UN REF:960140001

LLANA DENTADA BL MPA 12X12 UN REF: 960150001

Herramienta manual de gran variedad de dentados que se adapta a todo tipo de materiales de agarre (adhesivos, pegamentos, colas, morteros, etc)



MAZO DE GOMA

Mazo ideal para la colocación y acentamiento de revestimientos. Cara plana 250 gr.

Herramientas para corte

**CORTADORA
PROFESIONAL
HIT 1.200 N**
REF: 961510001



Ideal para todo tipo de baldosas cerámicas. Equipadas con un separador móvil de altas prestaciones. Puede aplicar una potencia máxima de 800kg en el momento de separar el material.

Consulte y conozca más del producto escaneando ESTE CÓDIGO QR



**CORTADORA
MANUAL
SPEED 92**



Cortadora de doble guía por lo que ofrece una visión directa de la línea de rayado y corte. Dispone de un separador móvil que facilita la realización de cortes angulares.

Consulte y conozca más del producto escaneando ESTE CÓDIGO QR



**CORTADORA
PROFESIONAL
TX 1.200 o TX MAX**
REF: 961500001



Permite una ejecución fácil y rápida de cortes angulares (de 0 a 45°) especialmente en baldosas de gres porcelánico. Su gran potencia de separación (1.200kg) permite un excelente comportamiento con el gres extrudido.

Consulte y conozca más del producto escaneando ESTE CÓDIGO QR



**CORTADORA
FAST 85**
REF: 963400001



Incluye 4 soportes laterales para una mayor sujeción de las piezas. Base de aluminio extruido que aporta rigidez. Guías reforzadas de 19mm que favorecen una mayor resistencia.

Consulte y conozca más del producto escaneando ESTE CÓDIGO QR



Herramientas para emboquillar



LLANA DE GOMA TERMOfLEX
REF: 960180001

Incluye una lámina de caucho blanco que ofrece una alta flexibilidad y es resistente a la abrasión.



Las juntas de colocación o instalación (separaciones entre piezas) son útiles para:

- Asegurar la adherencia y consistencia de las boquillas
- Facilitar el desfogue de humedades residuales presentes en la pega y los morteros.
- Compensar las leves diferencias de tamaños entre piezas aceptadas por las normas técnicas.
- Flexibilizar la instalación en caso de dilataciones, movimientos estructurales o vibraciones.
- Facilitar el cambio de piezas individuales en reparaciones futuras.
- Siempre es necesario asegurar juntas de mínimas 3 mm, tanto para remodelaciones u obras nuevas.

La boquilla a emplear en cada instalación está determinada por el tamaño de la junta y por el nivel de hiegiene deseado. Descubra cuál es la boquilla más apropiada para su instalación en el siguiente cuadro:

ELECCIÓN DE LA BOQUILLA ADECUADA

BOQUILLA	TAMAÑO JUNTA	NIVEL DE HIGIENE
 <p>CONCOLOR® JUNTA ESTRECHA</p>	1 - 5 mm	BÁSICO
 <p>CONCOLOR® RÁPIDO</p>	1 - 5 mm	BÁSICO
 <p>CONCOLOR® JUNTA UNIVERSAL</p>	1 - 12 mm	BÁSICO
 <p>CONCOLOR® MAX</p>	1 - 12 mm	MEDIO
 <p>CONCOLOR® ANTI MANCHAS</p>	1 - 15 mm	EXTREMO
 <p>SPECTRALOCK® PRO GROUT</p>	1 - 15 mm	EXTREMO
 <p>CONCOLOR® 2 EN 1 BOQUILLA Y PEGANTE EN UN SOLO PRODUCTO</p>	1 - 5 mm	BÁSICO

INDICADA PARA	COLORES DISPONIBLES	NORMA NTC6050
Emboquillar con juntas más impermeables, menor absorción de agua.	 <p>NEGRO PROFUNDO 169 • AZUL ULTRA MARINO 118 CHOCOLATE 174 • LADRILLO 171 TABACO CLARO 173 • TAUPÉ 156 GRIS CEMENTO 157 • GRIS CLARO 151 GRIS TORTORA 700 • GRIS CÁLIDO 500 BEIGE 105 • BLANCO HUESO 100 BLANCO ANTIGUO 123 • BLANCO ARENA 750 SÚPER BLANCO 101</p>	BOQUILLA TIPO CG2AW Cumple Norma
Fraguado rápido a las 6 horas.	 <p>BLANCO HUESO 100</p>	BOQUILLA TIPO CG2A Cumple Norma
Emboquillar juntas anchas.	 <p>NEGRO PROFUNDO 169 LADRILLO 171 GRIS CLARO 151 BEIGE 105 BLANCO HUESO 100 BLANCO ANTIGUO 123 SÚPER BLANCO 101</p>	BOQUILLA TIPO CG2AW Cumple Norma
Emboquillar con protección anti hongos. Repele manchas base agua y base aceite.	 <p>GRIS CLARO 151 BEIGE 105 BLANCO HUESO 100 SÚPER BLANCO 101 BLANCO ANTIGUO 123</p>	BOQUILLA TIPO CG2AW Cumple Norma
Epóxica y sellado que repele las manchas	 <p>BLANCO • BLANCO ANTIGUO BEIGE • GRIS PERLA TORTORA • CHOCOLATE GRIS CEMENTO • GRIS GRAFITO</p>	BOQUILLA TIPO RG Norma EN 13888 TIPO R2T Norma EN 12004
Epóxica y sellado que repele las manchas	 <p>BLANCO BEIGE GRIS NEGRO</p>	Cumple Norma A118.3-1999 ANSI
Pegar y emboquillar mosaicos en un solo paso.	 <p>BLANCO HUESO 100</p>	BOQUILLA TIPO CG2A Cumple Norma

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE



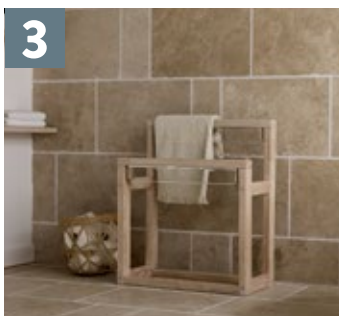
REVOQUE, PAÑETE O CONCRETO

El revoque, pañete o concreto debe estar totalmente curado. Si existen grietas resane con SELLO PARA CONCRETO CORONA. Elimine residuos de polvo, humedezca ligeramente la superficie antes de enchapar.



SUPERFICIES CON PAPEL O TAPETE

Arranque totalmente el papel o tapete. Retire completamente el pegante viejo, pique la superficie y retire el polvo. Asegure que la superficie esté completamente limpia para la instalación del revestimiento.



SUPERFICIES CON CERÁMICA

Revise que no hayan baldosas sueltas, si las hay, despréndalas. Asegure que la superficie esté limpia, estable y nivelada. Algunos productos sugeridos para nivelar la superficie son: MORTERO DE REPARACIÓN, PEGACOR® CAPAGRUESA, MORTERO DE PISO CORONA. Instale el nuevo revestimiento, se sugiere instalar sobre baldosa con PEGACOR®MAX o PEGACOR® FLEX.



SUPERFICIES PINTADAS

Limpie la superficie con agua y jabón. Pique bien la superficie (cada 2 cm aprox.), asegure de retirar el 100% de la pintura y lave retirando residuos de polvo.

1 JUNTAS DE DILATACIÓN

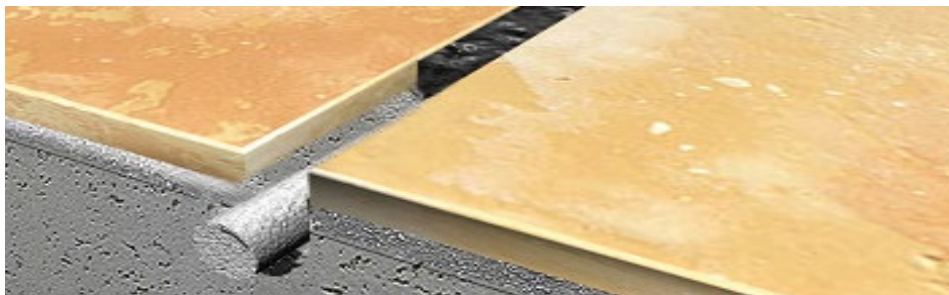
¿QUÉ ES UNA JUNTA?

Son grietas planificadas previamente.

Pueden ser creadas mediante moldes, herramientas, aserrado o con la colocación de formadores de juntas.

¿PARA QUÉ SIRVEN?

- Dan flexibilidad a estructuras rígidas. Permiten los movimientos del concreto y evitan fisuras irregulares a edad temprana.
- Control del agrietamiento permitiendo la dilatación de los materiales.
- Absorben los esfuerzos provocados por los movimientos que pueden llegar a afectar la estructura de una edificación.



Los materiales de construcción que componen una edificación, por lo general se ven sometidos a contracciones, expansiones o alabeos debidos a:



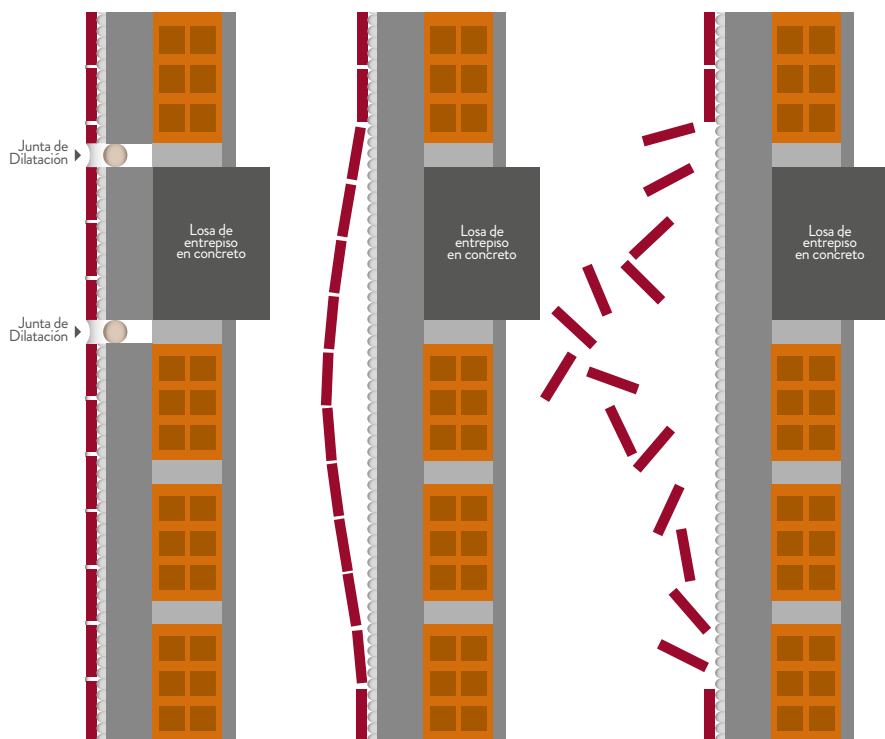
Para controlar los movimientos que generan las tensiones producidas en el interior de las estructuras y prevenir daños de elementos constructivos se recurre a las **Juntas de Dilatación** entre los mismos.

¿QUÉ ES UNA JUNTA DE DILATACIÓN?

Divisiones entre los diferentes sistemas constructivos de la edificación: estructura, muros divisorios, revestimientos, acabados de piso, cielos falsos.

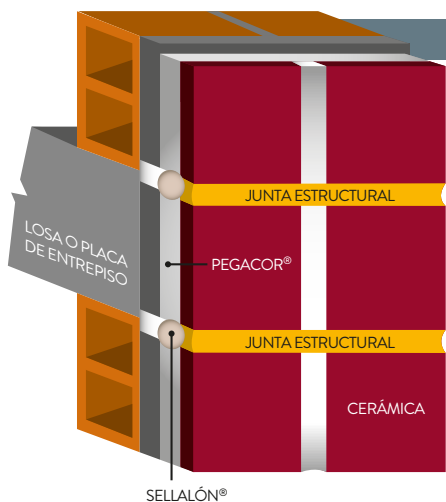
Permiten deformaciones controladas que harán que estos no colapsen o sufran daños. Ejemplo: juntas en los pisos de concreto.

Absorben y controlan movimientos de la estructura por sismos o asentamientos menores y evitan sobre esfuerzos de los materiales debidos a las deformaciones por los cambios de temperatura.



En general, se utilizan las juntas de dilatación para evitar deformaciones o más bien controlarlas, y para reducir los incrementos en los esfuerzos debidos a las deformaciones de los materiales por la dilatación térmica.

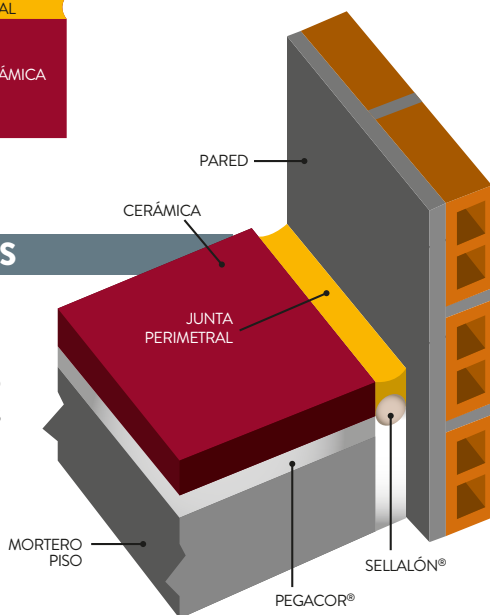
JUNTAS ESTRUCTURALES



Como continuación en todo lo largo y ancho de las juntas ya existentes, sobre el elemento constructivo (mortero, concreto) sobre el que se va a enchapar.

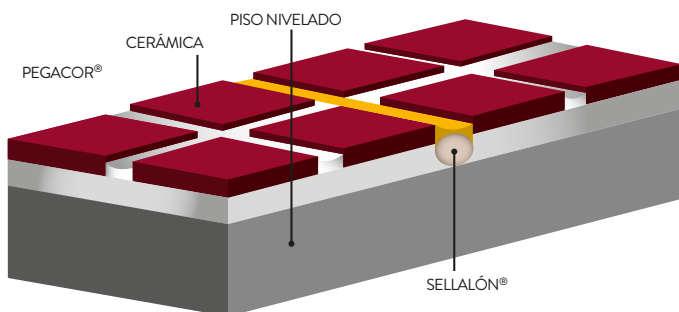
JUNTAS PERIMETRALES

Como separación física del revestimiento con todo aquello que se le interponga: cambios de plano y cambios de material.



JUNTAS INTERMEDIAS

Para garantizar la integridad del revestimiento, ante los movimientos, deben respetarse a lo largo y ancho de la zona a enchapar.





IMPORTANTE:

Se debe diseñar las juntas de dilatación y deben cumplir con las siguientes reglas:

- Todo el perímetro debe estar dilatado del muro
- Todas las bocapuestas
- En sistema Adherido, no puede haber dilataciones espaciadas a más de 5 metros en cada sentido, En sistema NO-adherido, las juntas deben estar espaciadas máximo a 30 veces el espesor del mortero de nivelación reforzado, en sistema de adherencia directa, a menos de 3.60 m y menos aún si las deflexiones esperadas son mayores a $L/480$.
- Todas las juntas frías de estructura o de mortero de nivelación serán reflejadas en el enchape, por lo tanto, deben ser ubicadas de acuerdo al diseño final del piso terminado.
- Las juntas deben atravesar la cerámica, pegante y mortero de nivelación completamente.
- El ancho mínimo de las juntas debe ser de 6mm y preferiblemente de 10mm . Es muy importante no bloquear las juntas con residuos de obra, morteros o pegantes. Estas deben estar completamente limpias para que puedan cumplir con su función de movimiento libremente.

El producto recomendado para realizar este tratamiento es el sello 100% Poliuretano de Corona.

SELLO 100% POLIURETANO



PARA JUNTAS QUE NO ESTARÁN SOMETIDAS A INMERSION

Sellador y adhesivo elástico 100% poliuretano de un solo componente, que cura con la humedad del ambiente formando un sello flexible para tratar una gran variedad de superficies, en interior y exterior.

VENTAJAS

- Alta resistencia a los rayos UV.
- Alta resistencia a la humedad.
- Uso interior o exterior.
- Monocomponente.
- Fácil de aplicar.
- 100% Poliuretano.
- No se agrieta, no se pela ni descascara.
- Elasticidad permanente y con alta capacidad de recuperación.
- Sumergible en agua potable.

2

NIVELACIÓN DEL SUSTRATO



Consulte con el diseñador estructural las deflexiones esperadas del piso y muro estructural; si esta es inferior a $L/480$ puede usar sistema de mortero de nivelación adherido. Si es superior a $L/480$, use sistema de mortero de nivelación NO-adherido. En ambos casos se puede usar sistema de adherencia directa con PEGACOR® CAPA GRUESA.

En muros solo se usarán sistemas Adheridos.

En todos los casos, la losa estructural debe ser estable y tener mínimo 90 días de fundida y los morteros de nivelación deben estar bien curados, como mínimo 28 días de haber sido fundidos.

(*) donde: L = la distancia entre apoyos; d = deflección. Si la luz es de 4,80m, la deflección máxima sería de 1 cm para una rigidez de $L/480$.

Garantice una planitud de 2mm en 2m. Si la superficie no está plana puede utilizar:

- PEGACOR® CAPAGRUESA
- MORTERO AUTONIVELANTE
- MORTERO DE NIVELACIÓN



3 INSTALACIÓN DEL REVESTIMIENTO

PREPARE EL PEGACOR®



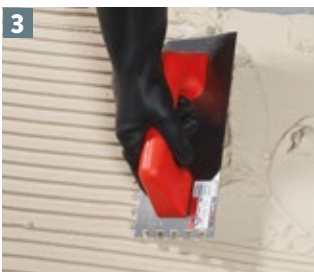
En un recipiente limpio mezcle el PEGACOR® con agua limpia según la dosificación indicada en el empaque, hasta obtener una mezcla de consistencia cremosa y libre de grumos. Se sugiere agregar el PEGACOR® al agua, para facilitar la mezcla.

LOGRE UNA MEZCLA UNIFORME Y DÉJELA REPOSAR



Deje reposar la mezcla de 5 a 10 minutos y revuelva nuevamente antes de usar. No aplique PEGACOR® que ha comenzado a fraguarse, ni trate de "arreglarlo" adicionándole más agua. Se sugiere el uso de las herramientas especificadas para la mezcla del pegante que garantiza la homogenización para su óptimo desempeño.

EXTIENDA EL PEGACOR® CON LA LLANA DENTADA



Aplique PEGACOR® sobre la superficie con el lado liso de la llana haciendo presión y extiéndalo con el lado dentado inclinándola 60°. Aplique sólo la cantidad que pueda cubrir de 10 a 15 minutos. Cuando las piezas son rectangulares la aplicación del adhesivo debe ser en la dirección paralela del lado de menor tamaño del revestimiento, lo anterior facilita la salida del aire atrapado y mejora el cubrimiento o el contacto del adhesivo con el revestimiento.

REALICE EL DOBLE ENCOLADO



Para la instalación de piezas grandes, en TODOS los casos se debe realizar doble encolado, que consiste en aplicar el adhesivo con la parte plana de la llana en la cara posterior de la tableta (adicional al aplicado sobre el sustrato), haciendo presión para que el adhesivo penetre los poros de la pieza mejorando así la adherencia al sustrato.

Para grandes formatos la técnica de doble encolado garantiza un correcto desempeño de la instalación, favorece y mejora la adherencia del adhesivo en el revestimiento, disminuye la posibilidad de espacios o zonas sin adhesivo en las piezas, mejora el desempeño en tiempos abierto, entre otros.

INSTALE LA CERÁMICA

5



Durante la instalación, levante aleatoriamente algunas tabletas para verificar que tengan 100% cobertura de pegante, sobre todo en los bordes y esquinas. En formatos grandes es crítico no contar con una total cobertura de pegante, las zonas que no tengan buena cobertura acumularán agua generando manchas de humedad y/o se quiebran con el tráfico.

Asiente la baldosa sobre la estría de PEGACOR®, presiónela contra la superficie moviéndola y golpeándola con un martillo de caucho hasta deshacer las estrías. Tener en cuenta el tiempo abierto y de corrección del pegante seleccionado para rectificar cualquier pieza mal colocada. Instale las baldosas mientras el PEGACOR® está húmedo y suave.

ASIENTE Y NIVELE EL REVESTIMIENTO

6



Recuerde que las piezas de gran formato requieren de herramientas especiales para su correcto desempeño, manipulación e instalación. Con la ayuda de la ventosa manipule la pieza para ubicarla fácilmente donde la va a instalar. Para lograr un correcto acabado y nivelación de la superficie debemos utilizar el TILE LEVEL QUICK, primero ubique la brida, asiente la baldosa sobre la estría de Pegacor® si es necesario y luego coloque la campana. Finalmente con las tenazas regule la presión según el espesor de la baldosa. Tener en cuenta el tiempo abierto y de corrección del pegante seleccionado para rectificar cualquier pieza mal colocada.

RETIRE CAMPANAS, RESIDUOS DE PEGACOR® Y LIMPIE

7



Con un martillo de goma retire las campanas del sistema TILE LEVEL QUICK utilizado en la nivelación, remueva el PEGACOR® sobrante de las ranuras y limpie los residuos de la superficie con una esponja húmeda.

EMBOQUILLE Y REALICE LIMPIEZA FINAL

8



Emboquille de 24 a 36 horas después de la instalación. Seleccione el CONCOLOR® de acuerdo al ancho de la junta, elija el color y aplique según las recomendaciones de la ficha técnica del producto.



Limpie la superficie del revestimiento luego del emboquillado, tenga en cuenta las recomendaciones sugeridas en la ficha técnica según el tipo de boquilla que utilice, cementicia o epóxica.

¿Sabe cómo obtener la GARANTÍA SUPLEMENTARIA DE PEGACOR® POR DESPRENDIMIENTO DE REVESTIMIENTOS MARCA CORONA?



ADHESIÓN
GARANTIZADA
DE POR VIDA

PARA REVESTIMIENTOS
CORONA® INSTALADOS
CON PEGACOR®

Es muy sencillo, siga éstos pasos y proteja su inversión con Pegacor® y Revestimientos Corona



01

Compre Revestimientos Corona® y el Pegacor® necesario para instalarlo.

02

Conserve las facturas, que deben cumplir con los requisitos de la ley Colombiana.



Ingrese a: corona.co/garantia-suplementaria-pegacor-revestimientos y complete el formulario. Todos los campos son obligatorios.

03



05



Nosotros verificaremos que la información esté correcta.



06

Recibirá su certificado de garantía.

Fírmelo y envíelo de vuelta al correo que le fue suministrado.

07



08



¡Listo!
Su inversión estará cubierta de por vida con Pegacor® y revestimientos Corona®.

Para mayor información sobre producto, asesoría técnica o garantía llame gratis al **01 8000 51 20 30**

 **310 274 20 06**

 /maestros corona-grival

 /coronamejoratuvida

corona.co

corona