



## Pego Perfecto® Pego Porcelánico Exterior

### 1. Descripción:

- Mezcla adhesiva a base de cemento y alto contenido de aditivos tipo látex que solo requiere la adición de agua para formar una pasta de alta adherencia y resistencia a la intemperie.

### 2. Composición:

- Cemento de alta resistencia, áridos silíceos y/o calcáreos y aditivos orgánicos.

### 3. Presentación:

- Bolsas de 25 kg. Disponible en color blanco y gris.

### 4. Se recomienda para usos exigentes como por ejemplo:

- Para instalar revestimientos Porcelánicos y cerámicos de cualquier formato en ambientes interiores y pisos exteriores.
- Para instalar piedras naturales en interiores.
- Para instalar mármol en pisos exteriores.
- Para instalar cerámica en exteriores.

### 5. Ventajas:

- Cumple Norma Técnica Colombiana 6050 como pegante tipo C2 H2. Desempeño Mejorado con alta resistencia al calor.
- Excelente facilidad de manejo
- Soporta condiciones de alto tráfico
- Fabricado con arena fina seleccionada, extraída de fuentes legales y con licencias ambientales vigentes.
- Elaborado bajo procedimientos estandarizados en planta certificada con ISO 9001
- Cuenta con garantía y servicio posventa PEGO Perfecto®

## **6. Soportes Recomendados:**

**1. Concreto con 28 días de fraguado**

**2. Sobre pañete, revoques o morteros con base cemento ya curados.**

- No se deben instalar revestimientos sobre pañetes tradicionales o morteros con menos de 7 días de curado; excepto cuando se utilizan morteros de fraguado rápido, en cuyo caso se debe respetar el tiempo para encharpar sugerido por el fabricante.
- No se recomienda para instalar sobre paneles de yeso, metal, madera, goma o plástico. Tampoco para instalar directamente sobre membranas impermeables asfálticas, acrílicas o base poliuretano.

## **7. Modo de Empleo:**

### **7.1 Preparación de la superficies encharpar:**

**1. Compruebe que el soporte sea consistente -Firme y resistente-, sano -sin filtraciones ni grietas-, esté limpio y con humedad no mayor al 3%. La superficie debe estar sin polvo, residuos de lechada de cemento, desmoldantes, pintura u otros productos que limiten o impidan la adherencia**

- No es necesario saturar con agua el área a encharpar, aunque en climas cálidos, tiempo seco o presencia de fuertes vientos, se recomienda humedecerla ligeramente, sin llegar a encharcar.

**2. Compruebe la planaridad del soporte con una regla de aluminio de 2 m, las desviaciones deben ser inferiores a 5 mm, de lo contrario es necesario nivelar con mortero o pañete.**

- Cuando se requiera encharpar sobre paredes que hayan sido pintadas con vinilos se debe limpiar muy bien la superficie con agua y jabón, posteriormente se debe picar con puntero cada 2 cm y remover completamente los fragmentos sueltos y el polvo.
- Cuando se requiera encharpar sobre superficies que hayan estado recubiertas de papel o tapete se debe retirar muy bien los restos, lavar con abundante agua o solvente para remover los residuos de adhesivo, picar la superficie con puntero cada 2 cm y remover el polvo. Luego se debe lavar con soda cáustica al 10% y enjuagar con abundante agua.

### **8. Preparación de los revestimientos a instalar:**

**1. Siga las recomendaciones del fabricante y/o distribuidor del revestimiento.**

**2. Retire las ceras, polvo, grasas y otras sustancias del reverso de las piezas que puedan limitar o impedir la adherencia.**

## 9. Preparación del adhesivo:

1. Determine el pegante idóneo para su instalación siguiendo la siguiente guía de selección:

Revestimiento vs área	Interiores	Exteriores Piso	Exteriores pared - hasta 5 metros de altura	Piscinas y zonas húmedas	Placas de fibrocemento interiores	Fachadas
Cerámica	Pego Cerámico interiores	Pego Porcelánico exterior	Pego Porcelánico exterior	Pego Piscinas	Pego Plac	Pego Flex Fachadas
Porcelanato	Pego Porcelánico interior	Pego Porcelánico exterior	Pego Porcelánico exterior	Pego Piscinas	Pego Plac	Pego Flex Fachadas
Mármol	Pego Mármol	Pego Porcelánico exterior	Pego Flex Fachadas	Pego Piscinas	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas
Porcelanato gran formato (+1 m <sup>2</sup> por pieza)	Pego Porcelánico exterior	Pego Porcelánico exterior	Pego Flex Fachadas	Pego Piscinas	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas
Mármol gran formato (+1 m <sup>2</sup> por pieza)	Pego Porcelánico exterior	Pego Porcelánico exterior	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas
Mosaicos de vidrio	Pego Mosaicos	Piezas no recomendadas en piso	Pego Mosaicos	Pego Mosaicos	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas
Piedras naturales*	Pego Porcelánico exterior	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas
Porcelanato Slim	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas	Pego Flex Fachadas

- Si va a instalar sobre soportes distintos a los recomendados, desea enchapar con revestimientos en formatos especiales o necesita asesoría en la selección de producto, comuníquese con nosotros en los teléfonos de contacto.
  - En un recipiente limpio -preferiblemente plástico- adicione 2 partes de agua limpia y 5 de pegante -en volumen-, se recomienda agregar primero el agua para minimizar la posibilidad de formación de grumos.
  - No se recomienda adicionar arena, cemento u otros productos, solo adicione el agua indicada.
2. Mezcle hasta obtener una pasta de consistencia cremosa, homogénea y sin grumos. Puede hacerlo de manera manual o con ayuda de un batidor eléctrico.
3. Deje reposar por 10 minutos y mezcle nuevamente sin adicionar más agua o producto.

## 10. Instalación del revestimiento:

- Extienda el pegante sobre la superficie a enchapar, en paños pequeños de 1 m<sup>2</sup> aproximadamente, peinando con una llana dentada para regularizar el espesor de la capa. Siga las recomendaciones sobre qué tipo de llana utilizar de acuerdo al tamaño de la pieza a instalar considerando la siguiente recomendación:

Formato cm	Llana dentada recomendada mm	Rendimiento aprox. m <sup>2</sup> encolado sencillo por bolsa de 25 kg	Rendimiento aprox. m <sup>2</sup> encolado sencillo por bolsa de 40 kg
60 x 30	6*10 o 10*10	4.2	6.7
60 x 60	10 * 10	3.4	5.4
80 x 80	12 * 12	2.9	4.6
120 x 60	15 x 15	2.3	3.7
100 x 100	15 x 15	2.3	3.7

Este rendimiento es de carácter orientativo sin llegar a ser compromiso comercial; ya que este depende de la nivelación de la superficie, la rugosidad, habilidad y experiencia del enchapador.

- Para formatos por encima de 900 cm<sup>2</sup> (30x30 cm) se recomienda aplicar pegante en el soporte y el reverso de la pieza, procedimiento denominado doble encolado.
- Compruebe la pegajosidad de la pasta extendida: antes de colocar el revestimiento, con el dedo limpio y seco presione el pegante hasta deformarlo, si al retirar el dedo este está impregnado de adhesivo proceda con la instalación, de lo contrario retire el pegante extendido y aplique nuevo material.
- No instalar los revestimientos cuando la superficie a enchapar esté por debajo de 5 °C o por encima de 35 °C.

**1.** Asiente la pieza de cerámica ejerciendo presión con los dedos y deslice hasta la posición final deseada. Se recomienda el uso de separadores de junta para lograr instalaciones más uniformes. Proporcione golpes suaves con martillo de goma. Se deben deformar completamente los surcos y quedar aplastados sin aire dentro. Este procedimiento busca mejorar el contacto entre el soporte, el adhesivo y el revestimiento.

- En condiciones normales se cuenta 20 minutos para hacer correcciones en la posición de la pieza, este tiempo puede disminuir en climas cálidos, tiempo seco o presencia de fuertes vientos.

**2.** Si durante la instalación se ensucian los revestimientos con pegante, límpielos con una esponja húmeda antes de que se seque el pegante; después pase un paño seco para eliminar restos de adhesivo que pudiesen haber quedado teniendo especial cuidado de no rayar la pieza.

## **11. Emboquillado y puesta en uso:**

**1.** Espere por lo menos 24 horas para emboquillar con Pego Perfecto Boquilla multipropósito Junta estrecha (de 1 a 5mm) o junta ancha (de 6 a 12mm), según la separación entre las piezas.

- No emboquille con pegante, cemento blanco o mezclas artesanales; estos materiales no tienen el desempeño necesario para garantizar una instalación duradera.

**2.** En pisos, espere por lo menos 7 días para abrir al tráfico normal en el área enchapada, el pegante logrará su total adherencia a los 28 días.

**3.** En exteriores proteja el área instalada de la lluvia durante 7 días.

## **12. Almacenamiento y Transporte:**

**1.** Este producto conserva sus propiedades 6 meses a partir de su fecha de fabricación en su empaque original cerrado, siempre que no tenga contacto con agua.

**2.** Almacene en estibas, bajo techo, protegidos de la humedad. Deje una distancia mínima de 30 cm de la pared.

**3.** Para su almacenamiento y transporte tenga en cuenta que este material no es combustible, ni explosivo.

**4.** Almacene fuera del alcance de los niños.

**5.** Transporte en vehículos cerrados evitando el contacto con la humedad y superficies que puedan comprometer la integridad de las bolsas y su contenido.

### **13. Medidas de seguridad y protección del medio ambiente**

- No permita que el producto se riegue por el alcantarillado o fuentes hídricas, los residuos sólidos deben disponerse adecuadamente en escombreras o lugares autorizados. Los empaques están hechos de materiales reciclables.
- Evite la generación excesiva de polvo, ya que esto puede provocar alergias y contaminación del aire.
- Mantenga y manipule fuera del alcance de los niños
- Utilice guantes durante la manipulación del producto.
- No inhale o ingiera el producto o la pasta formada.
- Evite el contacto con la piel y los ojos.

### **14. Garantía y Servicio:**

Este producto es fabricado con materias primas de alta calidad y cumple con la normatividad nacional vigente. Las instrucciones dadas corresponden a procedimientos generales de instalación que sirven solamente como referencia, ya que en obra se presentan situaciones que se escapan de lo aquí contemplado. Es necesario que antes de usar este producto se lleven a cabo pruebas de aplicación que permitan determinar si el material cumple con las exigencias particulares del caso.

Hay factores sobre los que el fabricante no tiene control, tales como la medida real del agua empleada, la experiencia del instalador, la correcta preparación de la superficie, entre otras; por ello nuestra garantía aplica sobre la calidad del producto y no aplica para el trabajo terminado. Nuestra responsabilidad, en caso de algún desperfecto, se limita a reemplazar la cantidad igual de producto, sin responsabilizarnos de cualquier daño consecuente.