PEGO Perfecto®

Lo Bueno Dura, lo Perfecto Perdura

Ficha Técnica de Producto

Pego **Flex** Fachadas Con Látex

icontec ISO 9001

IQNet CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM

Código SC - CER747486

1) Descripción:

- Mezcla adhesiva de alto desempeño a base de cemento de alta resistencia, arena seleccionada y aditivos tipo látex, que solo requiere la adición de agua para formar una pasta de alta adherencia, amplio tiempo abierto y flexibilidad superior.

2) Composición:

Cemento, áridos silíceos y/o calcáreos y aditivos orgánicos.

3) Usos recomendados:

- Para instalar revestimientos cerámicos, porcelánicos, mármol y otras piedras naturales en exteriores y fachadas.
- Para instalación de revestimientos de cerámica y porcelanato en pisos comerciales e industriales.
- Para instalar sobre placas de fibrocemento en exteriores.
- Para instalar porcelanato ultra delgado.

4) Ventajas:

Cumple norma técnica colombiana NTC 6050.

Para Instalación de Fachadas.

Excelente Trabajabilidad.

www.pegoPerfecto.com

Máxima Adherencia y flexibilidad.

Garantía y servicio postventa Pego Perfecto®

5) Soportes recomendados:

- Concreto con 28 días de fraguado.
- Pañete, revoques o morteros con base cemento ya curados.

Nota:
- 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 enchapar 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.

6) Tablas de rendimiento:

Tabla de rendimiento aproximado en m² usando encolado sencillo

Formato (cm)	20x20	30x30	45x45	60x60	80x80	100x100
Llana dentada recomendada (mm)	5x5	6x6	10x10	10x10	12x12	15x15
Bolsa 25 kg	7,5	6,2	3,7	3,7	3,1	2,5

- De carácter orientativo sin llegar a ser compromiso comercial; el rendimiento depende de la nivelación y rugosidad de la superficie y de la habilidad del instalador.

7) Propiedades:

Propiedad	Especificación
Estado Seco	
Densidad aparente en polvo	1.3 ± 0.05 g/cm³
Color	Blanco y gris
Pasta Fresca	
Consistencia	Pasta cremosa
pH	Mayor a 10
Densidad	1.7 ± 0.05 g/cm³
Tiempo de reposo	5 a 10 min

www.pegoPerfecto.com

Tiempo de vida en balde	2 horas
Temperatura de aplicación	5 °C - 35 °C
Tiempo de ajuste	30 min
Deslizamiento	< 1 mm
Tiempo de espera para emboquillar	Min. 24 h
Puesta en servicio	Min. 7 dias después de la instalación

8) Modo de empleo:

Preparación de la superficie a enchapar y el revestimiento:

- 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, cemento, desmoldantes, pintura u otros productos que limiten o impidan la adherencia. Se deben retirar de la superficie pinturas, papel o cualquier recubrimiento existente, de ser necesario, picando cada 2 cm y removiendo el polvo completamente. Si quedan residuos de pegante, lavar con soda cáustica y con abundante agua hasta retirarlo.
- No es necesario saturar con agua el área a enchapar, aunque en climas cálidos, tiempo seco o presencia de fuertes vientos, se recomienda humedecerla ligeramente, sin llegar a encharcar.
- 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.
- Siga las recomendaciones del fabricante y/o distribuidor del revestimiento. Se debe retirar el engobe, polvo, grasas y otras sustancias del reverso de las piezas que puedan limitar o impedir la adherencia.

Preparación del pegante:

- 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.
- Mezcle hasta obtener una pasta de consistencia cremosa, homogénea y sin grumos. Puede hacerlo de manera manual o con ayuda de un mezclador eléctrico.
- Deje reposar por 10 minutos y mezcle nuevamente sin adicionar más agua o producto.

Instalación del revestimiento:

- Extienda el pegante sobre la superficie a enchapar, en paños pequeños de 1 m 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 según la tabla de rendimientos. Para formatos por encima de 900 cm^2 (30x30 cm) se recomienda aplicar pegante en el soporte y el reverso de la pieza, procedimiento denominado doble encolado. La aplicación se debe hacer en un solo sentido, sin hacer curvas o cruces de direcciones.

www.pegoPerfecto.com

- Asiente la pieza ejerciendo presión con los dedos y deslice hasta la posición final deseada. Proporcione golpes suaves con martillo de goma. Se deben deformar completamente los surcos y quedar sin aire dentro. Este procedimiento busca mejorar el contacto entre el soporte, el adhesivo y el revestimiento. Se recomienda el uso de separadores de junta para lograr instalaciones más uniformes.
- En condiciones normales se cuentan 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.
- Si durante la instalación se ensucian los revestimientos con pegante, límpielos con una esponja húmeda antes de que este se seque, después, pase un paño seco para eliminar restos de adhesivo que pudiesen haber quedado, teniendo especial cuidado de no rayar la pieza.
- No instalar los revestimientos cuando la superficie a enchapar esté por debajo de 5 °C o por encima de 35 °C.

9) Consideraciones y limitaciones:

- Para todas las construcciones tenga en cuenta los códigos y normas de construcción sismo resistente y siga sus recomendaciones.
- Haga correcto manejo de las juntas de separación, perimetrales y de dilatación.
- Siga las recomendaciones dadas acerca de las proporciones de agua y pegante en la mezcla.
- Durante la instalación se debe tener en cuenta que el reverso de las piezas debe quedar impregnado de pegante, para cerámica en pisos se exige que como mínimo un 85% del área quede cubierta, mientras que en paredes y zonas de alto tráfico se exige un cubrimiento de mínimo 95%.
- La instalación de revestimientos no sustituye la impermeabilización.
- No mezcle el producto con arena, cemento u otras sustancias.
- En exteriores, proteja el área instalada de la lluvia durante 48 horas.
- En pisos, espere por lo menos 7 días para abrir tráfico ligero y 14 días para abrir tráfico normal en el área enchapada, el pegante logrará su total adherencia a los 28 días.

10) Almacenamiento y trasporte:

- Este producto conserva sus propiedades 8 meses a partir de su fecha de fabricación en su empaque original cerrado, siempre que no tenga contacto con agua.
- Almacene sobre estibas, bajo techo, protegido de la humedad. Deje una distancia mínima de 30 cm desde la pared.
- Para su almacenamiento y transporte tenga en cuenta que este material no es combustible ni explosivo.
- Almacene y manipule lejos del alcance de los niños.
- Transporte en vehículos cerrados evitando el contacto con la humedad y superficies que puedan comprometer la integridad de las bolsas y su contenido.

11) Medidas de seguridad:

- No permita que el producto se riegue por el alcantarillado o en fuentes hídricas, los residuos sólidos deben disponerse adecuadamente en escombreras o lugares autorizados. El empaque está hecho de materiales reciclables.
- Evite la generación excesiva de polvo, ya que esto puede provocar alergias y contaminación del aire.
- Utilice guantes durante la manipulación del producto.
- No inhale, ni ingiera el producto o la pasta formada.
- Evite el contacto con la piel y los ojos.

12) Productos Complementarios:

Boquilla Pego Perfecto.

Limpiador Final de obra.

Limpiador de juntas.

Cruceta.

Para ampliar la información ecológica y de seguridad consulte la ficha de seguridad del producto, disponible en la página web.

www.pegoPerfecto.com