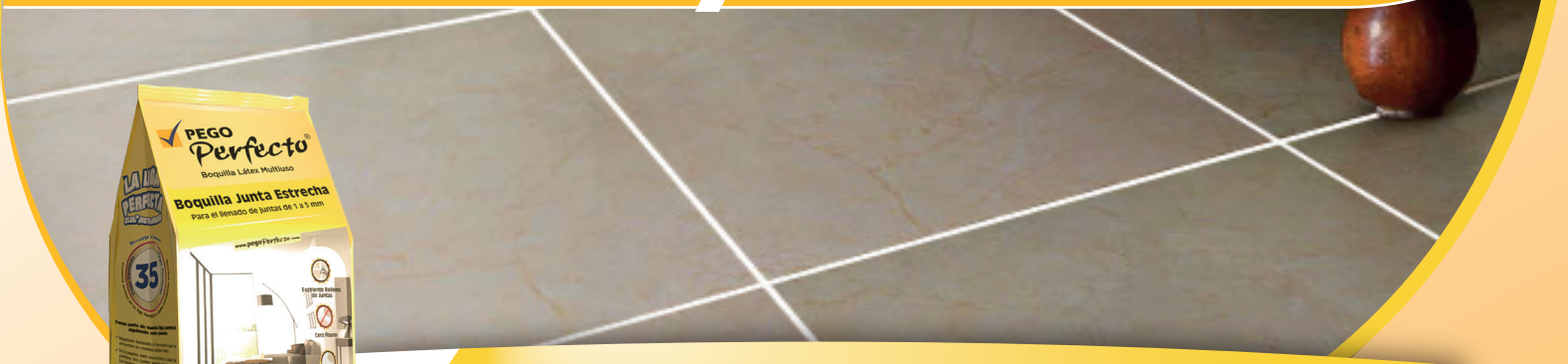
PEGO Perfecto®

Lo Bueno Dura, lo Perfecto Perdura

Ficha Técnica de Producto



Pego Perfecto
Boquilla **Junta Estrecha**

icontec ISO 9001

SC - CER747486

1) Descripción:

- Material coloreado a base de cemento, polvos redispersables tipo látex, agregados calcáreos de granulometría compensada y aditivos orgánicos e inorgánicos, que solo requiere la adición de agua para formar una pasta para rellenar juntas estrechas entre baldosas y enchapes.

2) Composición:

- Cemento, áridos calcáreos, polvos redispersables tipo látex, aditivos orgánicos y minerales.

3) Usos Recomendados:

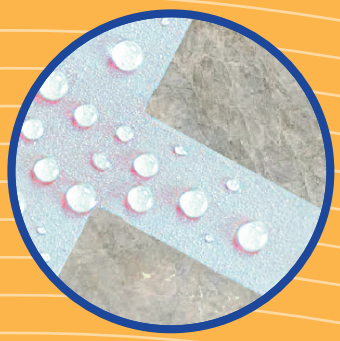
- Para emboquillar juntas de 1 a 5 mm entre revestimientos porcelánicos, cerámica, mármol, malla de mosaico o piedras naturales; instalados en áreas internas, externas, fachadas o ambientes expuestos al agua, tanto en pisos como en paredes.

4) Ventajas:

Cumple norma técnica colombiana NTC 6050.

Fácil de mezclar no forma grumos.

Baja absorción de agua.



www.pegoPerfecto.com

Excelente penetración de juntas.

Alta resistencia mecánica y cero fisuras.

Garantía y servicio postventa Pego Perfecto®

5) Tabla de rendimientos:

Rendimiento en kg/m² para diferentes formatos y anchos de juntas					
Formato (cm)	Tamaño Junta				
	1 mm	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm
20x20	0,141	0,282	1,422	0,563	0,704
30x30	0,094	0,188	0,282	0,375	0,469
30x45	0,078	0,156	0,235	0,313	0,391
30x60	0,070	0,141	0,211	0,282	0,352
45x45	0,063	0,125	0,188	0,250	0,313
50x50	0,056	0,113	0,169	0,255	0,282
60x60	0,047	0,094	0,141	0,188	0,235
80x80	0,045	0,070	0,106	0,141	0,176
60x120	0,035	0,070	0,106	0,141	0,176
100x100	0,028	0,056	0,084	0,113	0,141
120x120	0,023	0,047	0,070	0,094	0,117

- 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.

6) Propiedades:

Propiedad	Especificación
Consistencia de la mezcla	Cremosa y fluida
pH	11 3 0.5
Densidad en polvo	1.15 3 0.21 g/cm³
Densidad en estado fresco	1.83 3 0.21 g/cm³
Relación de agua boquilla en la mezcla	1:3
Tamaño de junta aconsejado	1 - 5 mm
Tiempo de vida en balde	30 min
Tiempo de espera en acabado	30 min
Tiempo para abrir Tráfico ligero	24 h
Tiempo para abrir Tráfico normal	72 h

www.pegoPerfecto.com

7) Modo de empleo:

Preparación del área a emboquillar:

- Una vez instalados los revestimientos, espere por lo menos 24 horas para iniciar con la aplicación de la boquilla. Cerciórese de que el adhesivo Pego Perfecto empleado esté seco y las baldosas bien fijadas.
- Limpie los residuos de pegante que hayan quedado en las juntas de los revestimientos, en toda su longitud y profundidad.
- Las juntas deben estar libres de polvo, grasa y suciedad ya que esto puede ocasionar perdida de adherencia, cambio en el color y una textura rugosa.
- No es necesario saturar con agua el área a emboquillar, aunque en climas cálidos, tiempo seco o fuertes vientos, se recomienda humedecerla ligeramente sin llegar a encharcar.
- Aunque el producto está diseñado para juntas de 1mm, se recomienda que éstas sean mínimo de 2mm para revestimientos menores a 30x30 cm, y mayores a 3mm para revestimientos de más de 30x30 cm. No se recomiendan las juntas a tope, pues ello impide una buena penetración del producto dentro de la junta, desfavoreciendo la adherencia y el funcionamiento del sistema de revestimiento.
- Respete las juntas perimetrales, de separación y dilatación, evitando llenarlas de boquilla. Este tipo de juntas se debe rellenar con elementos especiales o perfiles de separación en U específicos para ese uso.
- Cuando se trate de revestimientos con relieve, piedras naturales o con absorción superficial, se recomienda proteger las piezas con cinta de enmascarar para evitar que la boquilla se adhiera a un lugar diferente a los cantos.
- Para aplicación en piscinas se recomienda utilizar colores claros: Blanco polar- Blanco nácar.

Preparación de la boquilla:

- En un recipiente limpio, preferiblemente plástico, adicione 1 parte de agua limpia y 3 partes de boquilla en volumen. Se recomienda agregar primero el agua para minimizar la posibilidad de formación de grumos. Respete esta proporción de materiales pues un exceso de agua dará como resultado una boquilla débil y fácil de agrietar.
- No se recomienda adicionar arena, cemento, cal, dióxido de titanio u otros productos, solo adicione el agua recomendada.
- Mezcle hasta obtener una pasta de consistencia cremosa, homogénea y sin grumos.
- Deje reposar por 5 minutos y mezcle nuevamente sin adicionar más agua o producto.
- Si va a instalar sobre soportes no convencionales como plástico, yeso, metal, etc. formatos especiales o necesita asesoría en la selección de producto, comuníquese con nosotros en los teléfonos de contacto.

Aplicación de la boquilla:

- Extienda la pasta sobre las uniones a emboquillar, presionando con ayuda de una llana de caucho o una espátula plástica para que el material llegue al fondo de la junta. Realice esta labor en dirección diagonal.
- Procure que la junta se rellene pareja, sin dejar espacios vacíos, hendiduras o fisuras.
- No aplique la boquilla cuando la superficie a rejuntar esté por debajo de 5 °C o por encima de 35 °C. Evite condiciones extremas de calor y frío.

www.pegoPerfecto.com

- En condiciones normales se tienen 30 minutos para aplicar la boquilla que haya sido mezclada con agua, este tiempo puede disminuir en climas cálidos, tiempo seco o presencia de fuertes vientos.
- Se recomienda realizar una prueba preliminar para determinar eventuales condiciones particulares de obra.

Aplicación y puesta en uso de la boquilla:

- Deje trascurrir 30 minutos mientras se da el fraguado inicial de la boquilla. Cuando este proceso se dé, percibirá que la boquilla se torna opaca, en ese momento, remueva los excesos de boquilla con ayuda de una esponja ligeramente humedecida.
- Enjuague periódicamente la esponja con agua limpia.
- Espere dos horas y con ayuda de un paño limpio y seco remueva los excesos de material que estén sobre los revestimientos. Haga esta operación en diagonal a las juntas para evitar removerla.

8) Consideraciones y limitaciones:

- Cuando se aplique en piscinas espere 15 días para iniciar el llenado de la misma. Es esencial que el pH del agua permanezca neutro para evitar desprendimientos.
- Proteja la boquilla de los ácidos y no los utilice para la limpieza de las mismas, use Pego Perfecto Limpiador de uso diario y cada seis meses utilice Pego Perfecto Limpiador de juntas.
- Si se desea emboquillar juntas de mayor dimensión a la indicada, se recomienda usar Pego Perfecto Boquilla látex multiuso Junta ancha o junta Max, adicionalmente debe recordar que entre más ancha la junta, se debe emplear una pasta de consistencia más dura.
- Verifique que las herramientas y los envases a utilizar se encuentren en buen estado y limpios.
- Use sólo agua limpia para la mezcla y limpieza.
- Impermeabilice adecuadamente las áreas expuestas a humedad por ascenso capilar o nivel freático, y en general aquellas donde el agua viene del interior de los muros, antes de iniciar la colocación de los enchapes y el emboquillado, esto mitiga el riesgo de aparición de eflorescencias en las boquillas.

9) Almacenamiento y transporte:

- Este producto conserva sus propiedades 10 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. Apile máximo 5 niveles de cajas y no sobreponga las estibas. 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 cajas y su contenido.

www.pegoPerfecto.com

10) 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.

11) Productos Complementarios:

Limpiador de uso diario.

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