

Producto:

Boquilla Portland

**Descripción del producto:**

BOQUILLAPORTLAND 1 a 5 mm, es una mezcla adhesiva aditiva con látex, diseñada para rellenar juntas delgadas de 1 a 5 mm entre baldosas de cerámica, mosaico vitrificado, piedra, mármol, granito y porcelanatos, así como para la renovación de juntas gastadas o deterioradas.

Componentes: Cemento, carbonato de calcio, aditivos orgánicos e inorgánicos, aditivos poliméricos (látex y surtac) y pigmentos minerales.

Usos:

Como relleno de juntas entre elementos de enchapados tales como baldosas, azulejos, porcelanatos, en cocinas, baños, lavanderías etc.

Ventajas:

- Listo para usar
- No se fisura
- Producto fácil de mezclar y aplicar
- Impermeable
- Buena adherencia
- Finura: por ser una boquilla extrafina el producto logra una buena penetración en la junta, obteniéndose una capa fina y un acabado liso y uniforme.

Presentación y almacenamiento:

BOQUILLA PORTLAND se presenta en cajas de 2 kg.

El almacenamiento debe hacerse bajo techo en un lugar fresco y ventilado, separado del piso y de las paredes.

El producto tiene una vida útil de 6 meses a partir de su fabricación, conservado en ambientes secos y en su empaque original.

Propiedades:**Tabla de consumo**

Rendimiento en m ² /kg dependiendo del tamaño de la junta			
Formato (cm)	1 mm	3 mm	5 mm
30*30	9,0	3,1	1,2
30*60	12,5	4,1	2,5
45*45	14,5	4,7	2,8
50*50	16,6	5,2	3,1
60*60	20,0	6,2	3,7
45*90	22,2	8,0	4,0

Estas indicaciones son de carácter orientativo sin llegar a construir compromiso comercial; el rendimiento depende de la regularidad de las juntas, el espesor de las piezas, la habilidad y experiencia del instalador.

Características en estado seco

Color	Blanco, blanco hueso, marfil, gris plata, gris, ladrillo, café, negro.
tipología	Polvo

Características en estado fresco

Consistencia con el agua	cremosa	
PH de la pasta	aprox. 11	
Preparación recomendada	boquilla	agua
	3 partes	1 parte

O hasta alcanzar una consistencia cremosa firme

Tiempo de reposo luego de la primera mezcla	5 a 10 minutos
Duración de la mezcla en el balde	1 hora
Temperatura de aplicación	4°C a 32°C
Puesta en servicio recomendada	24 horas
Tiempo mínimo para el lavado	8 días

Preparación e instalación:

1. En un balde limpio mezcle 3 partes de volumen de producto por 1 parte de agua limpia hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos.
2. Deje reposar por un periodo de 5 a 10 minutos y agite nuevamente antes de utilizar.
3. Verifique que estén completamente secas y libre de grasas las juntas.
4. Aplique el producto de forma diagonal a la junta con una espátula o llana de caucho.
5. Pasados 30 minutos, retire el exceso de producto con una esponja húmeda, procurando dejar la superficie totalmente lisa.
6. Despues de 24 horas es posible poner en funcionamiento la superficie sellada o emboquillada y despues de 8 días puede lavar con aguay jabón utilizando un trapero nuevo y limpio.

Recomendaciones:

- Para obtener una mayor resistencia al manchado es importante que la boquilla quede con una textura lisa.
- Algunas manchas producidas por agentes químicos coloreados pueden ser eliminadas por cepillos y detergentes especializados que se consiguen en el mercado.
- Se recomienda NO ADICIONAR MAS AGUA QUE LA RECOMENDADA A LA MEZCLA, ya que el cemento pierde resistencia proporcionalmente con el aumento en el contenido de agua y por tal razón la boquilla podría desprenderse con facilidad.
- Despues de abierta la caja es necesario mantenerla cerrada y debe ser almacenada en un lugar cubierto, seco y ventilado, de ser posible sobre una estiba de madera.
- Si desea emboquillar juntas de mayor dimensión a la indicada en esta ficha técnica, se recomienda primero evaluar el comportamiento de la boquilla en una zona de aproximadamente un m² antes de emplearla en toda el área.

Adicionalmente, debe recordar que entre más ancha la junta la consistencia de la mezcla debe ser más dura.

Limitaciones de uso:

No debe utilizarse para el sellado de juntas de tabletas de yeso, madera o aglomerados, superficies metálicas, goma etc.

Medidas de seguridad:

Toxicidad: Manténgase fuera del alcance de los niños. Evite el contacto del producto con la piel y los ojos, así como las manipulaciones áreas cerradas. No ingiera ni inhale. Durante la manipulación del producto se recomienda el uso de protección respiratoria certificada, guantes, mangas protectoras para la piel o camisa de manga larga y gafas. Este producto no es inflamable.

Seguridad ambiental: no existen datos ambientales que indiquen nocividad de este producto para el medio ambiente.

Con el fin de evitar la contaminación se debe tener en cuenta lo siguiente:

Suelo: los desechos o residuos del producto deben disponerse en rellenos sanitarios controlados y/o escombreras autorizadas. El empaque del producto es un residuo recicitable.

Aire: evite la dispersión del producto y la generación de material particulado (polvo); para ello, al verter el contenido de los empaques, hágalo a una altura no superior a 50cm.

Aqua: evite que el producto sea vertido en el alcantarillado o en fuentes de agua. En caso de existir derrames al alcantarillado, realice una limpieza de este y termine de retirar los residuos con abundante agua.

Para mayor información visítenos en nuestra página web
<https://pegantepoland.wixsite.com/pptd>



O en nuestra línea de atención al cliente **320 824 5357**