

## PEGACOLOR CON LÁTEX IMPERMEABLE

### Descripción

Es una boquilla con látex, fungicidas y otras adiciones incorporadas, con colores definidos y de alta estabilidad a los rayos ultravioleta lista para ser usada entre baldosas cerámicas, porcelanato, piedra y mármol. Para juntas entre 3 y 10 mm.

### Aplicaciones

Pisos, paredes, baños, zonas húmedas y fachadas tanto en interiores como exteriores.

### Ventajas

- Viene lista para usar.
- Recomendada y certificada para instalaciones de cerámica en juntas de 3 a 10 mm.
- Recomendada para sitios de gran exigencia como zonas de alta humedad, instalaciones de porcelanato o revestimientos poco porosos, cerámicas, piedra y mármol.
- Viene aditivado con látex, fungicidas, superplastificantes, retenedores y autoniveladores, garantizando impermeabilidad, flexibilidad, altas resistencias mecánicas, resistencia a choques térmicos.
- Garantiza acabados perfectos destacando el color de sus instalaciones.
- Ideal para piscinas y zonas húmedas.
- Dada sus características posee alta adherencia y grandes resistencias mecánicas (flexión, torsión y compresión).

### PLANTA DE PRODUCCIÓN

📍 Calle 64 # 56 A 80 Chagualo

☎ Tel (+574) 322 4252

📷 @Procolmat\_

🌐 [www.procolmat.com](http://www.procolmat.com)

Medellín – Antioquia



- Es autonivelante.
- Le asegura instalaciones rápidas, aseo y seguridad.
- Es aplicable tanto en interiores como exteriores.
- Posee buen tiempo abierto lo que le permite ahorro en mano de obra y buen tiempo para la ejecución de la obra.
- Dada la presentación que ofrecemos les permite controlar más la boquilla de aplicación y su administración en la obra.

### Consumos y rendimientos

Los rendimientos dependen de los anchos de las juntas o separaciones entre baldosas de cerámica o porcelanatos y de los espesores de las cerámicas, siendo fundamental la pericia y experiencia del instalador.

Ver tabla de rendimientos:

Formato	Ancho de separación			
	1mm	2 mm	3 mm	10 mm
Ancho Aprox				
30 cm. x 30 cm	0.11 Kg./m <sup>2</sup>	0.21 Kg./m <sup>2</sup>	0.32 g./m <sup>2</sup>	1.07 kg/m <sup>2</sup>
30 cm. x 60 cm	0,08 kg/m <sup>2</sup>	0,16 kg/m <sup>3</sup>	0,24 kg/m <sup>3</sup>	0,8 kg/m <sup>3</sup>
40 cm. x 40 cm	0,08 kg/m <sup>3</sup>	0,16 kg/m <sup>4</sup>	0,24 kg/m <sup>4</sup>	0,8 kg/m <sup>4</sup>
50 cm. x 50 cm	0,06 kg/m <sup>2</sup>	0,13 kg/m <sup>2</sup>	0,19 kg/m <sup>2</sup>	0,64 kg/m <sup>2</sup>
60 cm. x 60 cm	0,05 kg/m <sup>2</sup>	0,11 kg/m <sup>2</sup>	0,16 kg/m <sup>2</sup>	0,54 kg/m <sup>2</sup>

### Modo de empleo

#### *Preparación de la Superficie*

Dejar libre de polvo, grasa, pintura, lechada de cemento o cualquier tipo de polvo de las ranuras o juntas y dejándolas libres de agua.

#### *Preparación de la Mezcla*

Tome un recipiente totalmente limpio y mezcle 3 partes en volumen de por una parte en volumen de agua limpia.

#### *Aplicación del Substrato*

Aplicarse con una llana de caucho en forma diagonal a la dirección de las juntas. Pula las juntas y límpielas después con una espuma ligeramente húmeda a los 10 minutos después de aplicado.

### Presentación

- Presentación en caja de 2 kg y 5 kg de fácil almacenamiento, transporte y conservación del producto.
- Cada empaque contiene una protección interior con bolsa linner para conservación y facilidad en utilización del producto.

### Almacenamiento

Debe almacenarse en sitio fresco y ventilado, sobre plástico o estibas o separado del piso o de las paredes. TIEMPO DE ALMACENAMIENTO: 12 meses después de la fecha de fabricación del producto.

### Recomendaciones Especiales

- No mezclar con ningún otro producto.
- No emboquillar con adhesivos o pegantes cerámicos.
- El agua y los recipientes de trabajo deben estar limpios.
- Las juntas o ranuras deben estar libres de grasa, aceites y polvos.
- Agregar agua hasta obtener la consistencia deseada.
- Nuestros productos son estables a los rayos ultravioleta y de alta impermeabilidad, por lo tanto puede usarse cualquier color a la intemperie o en zonas húmedas.
- Las juntas de expansión y de dilatación deben llenarse con materiales apropiados.
- En piscinas usar nuestro látex ADICRETE LPM para poner al servicio antes de 5 días.
- Si se requiere aplicar sobre superficies que requieran resistencias químicas favor consultar con nuestro departamento técnico.
- Finalmente el resultado final de la aplicación del dependerá de la experiencia y habilidad del enchapado

### Características Técnicas

Es un material constituido por una mezcla de cemento Pórtland especial, fungicidas, agregados de granulometría gradada de acuerdo a las normas técnicas internacionales, superplastificantes, látex, adiciones especiales y pigmentos certificados de alta resistencia y estabilidad a los rayos ultravioletas. DENSIDAD: 0.8 – 0.84 k/l

### Colores

- |                |            |                |                |              |
|----------------|------------|----------------|----------------|--------------|
| • Blanco       | • Tabaco   | • Moka         | • Verde Pino   | • Vino Tinto |
| • Beige        | • Ladrillo | • Gris Perla   | • Verde Oscuro | • Negro      |
| • Bonne        | • Marron   | • Gris Nube    | • Azul Claro   |              |
| • Amarillo Oro | • Mangle   | • Verde Concha | • Azul Mar     |              |

### Relación de la Mezcla

- 3 volúmenes de en volumen por 0.8 volúmenes de agua.
- Ph aproximado: 11.
- Tiempo abierto: 1 hora.
- Tiempo de pulido 10 minutos máximo.
- Puesta en servicio: 24 horas.
- Endurecimiento final: máximo 15 días.

### Características del Endurecido

- Resistencia a la flexión: 70 – 90 kg/cm<sup>2</sup>
- Resistencia a la compresión: 400– 460 kg/cm<sup>2</sup>
- Color inicial para los verdes y el azul diferente al color que define finalmente.
- Absorción de agua en 24 horas : 0.2 –0.6
- Flexibilidad: 1.5 a 2.0
- Para los demás colores similares a color del patrón inicial.

### Precauciones

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Evitar el contacto con ojos y piel.
- Prepárese en lugares ventilados.
- No es inflamable.
- No ingerir, ni inhalar
- Usar protección respiratoria certificada, guantes, mangas protectoras para la piel o camisas de manga larga y gafas de protección durante la manipulación del producto.
- No es nocivo para el medio ambiente
- Para evitar contaminación del medio ambiente con el producto terminado deben botarse en lugares controlados o escombreras autorizadas.
- El empaque del producto es reciclable en su totalidad.
- Verter el material de los empaques al recipiente de preparación a una altura máxima de 50 cm .
- El producto por ser material cementicio puede generar obstrucciones del alcantarillado si es vertido en ellos.

### Asistencia Técnica

PROCOLMAT SAS  
TEL: 322 42 52 – 311 6494540  
procolmat@gmail.com  
Ing. Químico Julio Hernando Rivera