

# PEGA PARA PISCINAS FLEX CON LÁTEX

## Descripción

PEGA PARA PISCINAS FLEX® con Látex, es un adhesivo bajo en polvo, es un adhesivo cementicio, de características mejoradas, con características especiales en tiempo abierto extendido, alta resistencia adhesiva a la tracción luego de envejecimiento al calor y resistencia adhesiva a la tracción luego de inmersión en agua. Cumple la norma NTC 6050, y se clasifica como C2 E H2 I2. Este producto es especializado para la instalación en capa delgada.

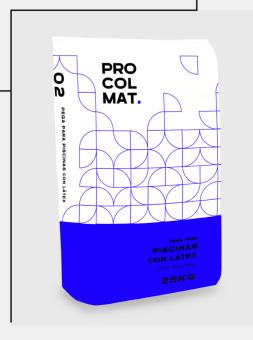
### **Ventajas**

Producto amigable con el medio ambiente, ya que presenta un menor consumo de agua. También genera menos cantidad de CO y CO2 al medio ambiente.

- Viene listo para usar, no requiere mezclas. Sólo requiere que se le agregue la cantidad de aqua
- Contiene aditivos tipo látex que le dan altísima adherencia, flexibilidad y resistencia a cambios térmicos, humedad, viento y calor. Además presenta un excelente comportamiento esfuerzos de cizalladura.
- · Es impermeable.
- Presenta excelente manejabilidad y facilidad de aplicación.
- No requiere que se remojen las baldosas
- Permite instalaciones rápidas, limpias, y seguras
- Es ideal para instalación de cerámica en piscinas y zonas húmedas
- Permite lograr altos rendimiento en mano de obra.
- Presenta baja retracción y el fraguado es más lento, lo que permite preparar gran cantidad de mezcla y hacer correcciones fácilmente
- Permite mejor control y administración de los materiales
- Excede en el cumplimiento de la norma NTC 6050 en sus características básicas. El producto es fabricado bajo procedimientos ISO 9001 y 14001.

# PLANTA DE PRODUCCIÓN

- **?** Calle 64 # 56 A 80 Chagualo
- **●** Tel (+574) 322 4252
- @ @Procolmat\_
- www.procolmat.com Medellín – Antioquia





# PEGA PARA PISCINAS FLEX CON LÁTEX

### Preparación de superficies

Las superficies deben ser dimensionalmente estables, libres de fisuraciones y retracciones, deben estar libres de polvo, grasa o desmoldantes, sin partes sueltas o deterioradas, antes de enchapar.

 Sobre superficies de concreto: retire todo aceite, grasa y mugre dejados por desmoldantes u otros elementos sueltos o no firmes sobre el concreto al cual se va aplicar el PEGA PARA PISCINAS FLEX®

#### Mezclado

Mezclar cinco volúmenes de PEGA PARA PISCINAS FLEX® con Látex por dos de agua. Mezclar hasta obtener una mezcla homogénea y de color uniforme de consistencia cremosa libre de grumos. En lo posible mezclar con un agitador eléctrico o neumático, preferiblemente de baja velocidad (300 r.p.m.). Se debe dejar reposar la mezcla aproximadamente durante 10- 15 minutos y revuelva nuevamente antes de realizar la aplicación. Extienda solo la cantidad que pueda cubrir de 10 a 15 minutos.

### **Precauciones**

- No aplique PEGA PARA PISCINAS FLEX® que ha comenzado a fraguarse, ni trate de arreglarlo adicionándole más agua.
- No mezcle con otros productos, el PEGA PARA PISCINAS FLEX® viene listo para usar, este hecho afectaría propiedades y resistencia del producto.
- Aplicar con llana dentada de abajo hacia arriba. Instale las piezas mientras el PEGA PARA PISCINAS FLEX® está húmedo y suave. Revise constantemente la capa de PEGA PARA PISCINAS FLEX® aplicada; si este no se adhiere al contacto Con el dedo, retírelo y aplique PEGA PARA PISCINAS FLEX® fresco.
- Los soportes cementosos deberán tener una edad mínima de 15 días.
- Las desviaciones en la planicidad del soporte deben de ser mínimas de 5mm, medida con regla de 2 metros.
- La limpieza de las manos se hace con agua y jabón antes de que el producto haya endurecido. Se debe evitar el contacto con los ojos.
- Tener presente las juntas de dilatación/expansión.
- Durante la instalación debe evitarse la penetración de agua. Tenga previstas las protecciones finales con cornisas, lagrimales, goteros, etc.
- En condiciones extremas (mucho viento o altas temperaturas) se produce un secado más rápido de lo normal, formándose una película superficial en el pegante extendido, si este no se adhiere al contacto con el dedo, retírelo y aplique PEGAFORT PISCINAS FLEX ® fresco.
- Sí no se utiliza todo el material del saco, debe cerrarse muy bien para almacenarlo.



# PEGA PARA PISCINAS FLEX CON LÁTEX

#### Consumo

El consumo depende del formato del enchape, y de la superficie sobre la cual se va aplicar el PEGA PARA PISCINAS FLEX<sup>®</sup>. El consumo aproximado de acuerdo con el formato es como sigue:

### Tabla de rendimientos

Formato	Llana/Mm	Consumo Aprox.
11 cm x 11 cm	4x4	2 kg. / m2
20 cm x 20 cm	6 x 6 ó 6 x 10	3 Kg. / m2
30 cm x 30 cm 33 cm x 33 cm	10 x 10 ó 6 x 10	4 Kg. / m2
40 cm x 40 cm y mayores	12 x 12	6 kg. / m2

### Especificaciones Técnicas

PEGA PARA PISCINAS FLEX® es una mezcla cementosa especialmente formulada para dar alta adherencia y manejabilidad.

Cumple con normas técnicas colombianas NTC 5572(Norma europea UNE- EN 1200), NTC 5573, NTC 5574 (Norma europea UNE- EN 1308), NTC 5575, NTC 5576 (Norma europea UNE- EN 1346),NTC 5577( Norma europea UNE- EN 1348)y la antigua norma técnica NTC 4382 para revestimientos cerámicos, cumple además con la norma Din. 18555 Part. "Determination of wáter retention for dry cement mortar.

- Densidad aparente: 1.4 Kg. /lt
- Tiempo abierto: Aprox. 15 20 minutos.
- Tiempo de rectificación: Máximo 20 minutos.
- Emboquillado: Min. 24 horas
- Transitable en carga: 12 horas después de su colocación.

#### Presentación

PEGA PARA PISCINAS FLEX®, se ofrece en sacos de 25 Kg. Resistentes a la humedad, en color blanco y gris.



# PEGA PARA PISCINAS FLEX CON LÁTEX

### **Almacenamiento**

PEGA PARA PISCINAS FLEX® puede conservarse sin deterioro alguno, en sus sacos originales, cerrados correctamente, lejos del calor excesivo y la humedad hasta por 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

### Asistencia Técnica

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