

PRO COL MAT.

Ficha técnica

PEGA PARA PORCELÁNICOS FLEX CON LÁTEX



Descripción

PEGA PARA PORCELANICOS 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 H I. 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 agua
- 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 porcelanicos en interiores.
- 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

PRO COL MAT.

Ficha técnica PEGA PARA PORCELANICOS FLEX CON LATEX



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 PORCELANICOS FLEX®

Mezclado

Mezclar cinco volúmenes de PEGA PARA PORCELANICOS 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 PORCELANICOS FLEX® que ha comenzado a fraguarse, ni trate de arreglarlo adicionándole más agua.
- No mezcle con otros productos, el PEGA PARA PORCELANICOS 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 PORCELANICOS FLEX® está húmedo y suave. Revise constantemente la capa de PEGA PARA PORCELANICOS FLEX® aplicada; si este no se adhiere al contacto Con el dedo, retírelo y aplique PEGA PARA PORCELANICO 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.
- 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 PEGA PARA PORCELANICO FLEX® fresco.
- Sí no se utiliza todo el material del saco, debe cerrarse muy bien para almacenarlo.
- Durante la instalación debe evitarse la penetración de agua. Tenga previstas las protecciones finales con cornisas, lagrimales, goteros, etc



Ficha técnica

**PEGA PARA
PORCELANICOS FLEX
CON LÁTEX**



Consumo

El consumo depende del formato del enchape, y de la superficie sobre la cual se va aplicar el PEGA PARA PORCELANICO FLEX®. 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. / m ²
20 cm x 20 cm	6 x 6 ó 6 x 10	3 Kg. / m ²
30 cm x 30 cm y 33 cm x 33 cm	10 x 10 ó 6 x 10	4 Kg. / m ²
40 cm x 40 cm y mayores	12 x 12	6 kg. / m ²

Especificaciones técnicas

PEGA PARA PORCELANICOS 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, cumple además con la norma Din. 18555 Part. "Determination of water 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 PORCELANICOS FLEX®, se ofrece en sacos de 25 Kg aprox. Resistentes a la humedad, en color blanco y gris.



Ficha técnica

**PEGA PARA
PORCELÁNICOS FLEX
CON LÁTEX**



A l m a c e n a m i e n t o

PEGA PARA PORCELANICOS 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.

A s i s t e n c i a T é c n i c a

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