

PEGA CERÁMICO PLUS PEGATEC



Adhesivo en polvo elaborado a base de cemento gris, agregados de granulometría controlada y aditivos químicos, especialmente formulado para la instalación de recubrimientos de baja, media y alta absorción de humedad (%AH>3%). Cumple y excede ANSI A 118.1

Superficies recomendadas

Bases de concreto, block, superficies cemento-arena, concreto y ladrillo.

Preparación de la superficie

Antes de preparar la mezcla es necesario acondicionar la superficie, la cual deberá ser resistente, dimensionalmente estable, estar perfectamente nivelada, limpia, libre de aceite, polvo, cera, selladores, grasa, pintura, yeso, desmoldantes o cualquier tipo de impureza que inhiba la adherencia.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

1. Vacíe en un recipiente limpio de 7 a 7.5 litros de agua limpia. (Consulte instrucciones de empaque).
2. Agregue un saco de PEGA CERÁMICO PLUS PEGATEC (20 kg) y deje reposar por un lapso de 5 minutos.
3. Revuelva bien hasta formar una mezcla homogénea.
4. Deje reposar la mezcla durante 10 minutos.
5. Mezcle otra vez el PEGA CERÁMICO PLUS PEGATEC y quedará listo para su uso. Preparada la mezcla ya no agregue más agua, porque ello afectará las propiedades del producto.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. Revise siempre que la llana se encuentre en buenas condiciones y sea la adecuada para el tamaño del piso o baldosa.
2. Utilizando la parte lisa de una llana dentada aplique una capa de PEGA CERÁMICO PLUS PEGATEC con un espesor aproximado de 3 mm, cubriendo sólo la superficie que pueda trabajar durante el tiempo abierto del producto, dependiendo de las condiciones de temperatura y humedad relativa. Temperaturas menores a 6°C pueden ocasionar congelamiento del material, inhibiendo su funcionamiento, mientras que a temperaturas mayores a 39°C ocurre una rápida evaporación del agua del material provocando un secado prematuro.
3. Sin inclinar demasiado la sección dentada de la llana (inclinación aproximada 60°) haga surcos en una sola dirección sobre el adhesivo recién aplicado, evitando hacer el rayado en forma de abanico.
4. Coloque y mueva las piezas en sentido perpendicular al rayado del adhesivo. Remueva periódicamente algunas piezas para verificar que la instalación tenga la adherencia adecuada, al menos 85% de área de contacto para interiores y 95% de área de contacto en exteriores. Verifique que el nivelado de las piezas esté correcto.
5. Una vez terminada la instalación será necesario esperar cuando menos 24 horas para emboquillar. Si la temperatura es menor a 10°C espere 48 horas.

Tiempo Abierto

El tiempo abierto de PEGA CERÁMICO PLUS PEGATEC es de un promedio aproximado de 30 min. Las condiciones climatológicas extremas de temperatura y humedad relativa afectan el tiempo abierto, por lo que es necesario verificar que el PEGA CERÁMICO PLUS PEGATEC se mantenga fresco al tacto.

RECOMENDACIONES

1. No altere el producto original tratando de fortificarlo, rebajarlo o haciendo que rinda más, ya que esto afecta su desempeño.
2. Para instalar lajas o piezas similares elaboradas a base de mezclas de mármol triturado, cemento portland y aditivos diversos, es necesario limpiar las piezas y realizar la instalación aplicando el adhesivo, tanto en la superficie como en la pieza golpeando cada una para asegurar su adherencia.
3. Al emboquillar se recomienda limpiar el hueco de las boquillas antes de que fragüe el adhesivo, con el fin de que el proceso de emboquillado se efectúe apropiadamente y no contamine así el color de la boquilla que va a aplicar.
4. Formatos mayores a 40 X 40 se recomiendan aplicar a doble capa para lograr una transferencia del adhesivo del 100%.

Limitaciones

Este producto no es recomendable para instalar porcelanatos y piezas de nula absorción (%A.H > 0.5); para este caso se recomienda PEGA PORCELANATO PSP en sustratos base cemento y porosos. Para la instalación sobre piso o azulejo ya existente o en sustratos sujetos a flexiones o vibraciones moderadas o de tráfico liviano, también es recomendable utilizar PEGA PORCELANATO PSP

Precauciones

Lávese las manos después de utilizarlo. Evite el contacto con los ojos, si ocurriera, lave con agua corriente durante 15 minutos y consulte al médico de inmediato.

NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Importante

No nos hacemos responsables por las pérdidas o los daños ocasionados debido a la aplicación de este producto, si esta no se lleva a cabo de acuerdo con las instrucciones impresas en su empaque o por su uso diferente al descrito. Previo a su aplicación, el usuario debe confirmar si el producto es adecuado para el uso que pretende. El usuario debe asumir la responsabilidad de los riesgos o daños derivados de una aplicación distinta a la especificada.

Si requiere un dato técnico específico, consulte a su asesor técnico PEGATEC.

DATOS TÉCNICOS:

Rendimiento promedio:	4 M2 / saco de 20 kg. (espesor de 3mm). Varía según espesor utilizado.
Presentación:	Saco de 20kg.
Tiempo de almacenamiento:	6 meses en lugar seco, dentro de su empaque original y sin abrir.
Temperatura de aplicación:	Entre 6° y 39° C
Dosificación de agua por bolsa:	Aprox. 7 litros de agua limpia por saco de 20 kg.
Tiempo abierto:	>25 minutos. UNE-EN 12004
Retención de Agua:	100%
Aire Incluido:	12%
Flujo del mortero:	106%
Adherencia:	0.81 N/mm2. UNE-EN 12004

**Nota: Valores promedio obtenidos a 23° C ± 2° C y humedad relativa de 50 ± 5%.
El rendimiento varía dependiendo del formato y del tamaño de la llana a utilizar
así como la nivelación de la base.**

Producto Centroamericano hecho en Guatemala, por Samboro, S.A.
10a Avenida 0-19 Zona 7.
Guatemala, Guatemala. Tels.: +(502) 2362-1864 y 74