

PEGACERAMICO LAMOSA

Descripción

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

PEGACERAMICO LAMOSA ofrece una excelente adherencia y asegura las instalaciones a través del tiempo.

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 5.0 a 5.5 litros de agua.
2. Agregue un bulto de PEGACERAMICO LAMOSA (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 PEGACERAMICO LAMOSA y quedará listo para su uso. Preparada la mezcla ya no agregue más agua porque ello afectará las propiedades del producto.

Procedimiento de la aplicación:

1. Revise siempre que la llana se encuentre en buenas condiciones y sea la adecuada para el tamaño de la loseta.
2. Utilizando la parte lisa de una llana dentada, aplique una capa de PEGACERAMICO LAMOSA de un espesor aproximado de 3 mm., cubriendo sólo la superficie que pueda trabajar en los próximos 25 minutos, dependiendo de las condiciones de temperatura y humedad relativa. Temperaturas menores a 6°C pueden ocasionar congelamiento del material, inhibiendo su funcionamiento y 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.



Llana recomendada dependiendo del formato de la loseta cerámica o piedra natural.

Formato de la Loseta (cm.)	Llana Recomendada (A x B x C) mm.
11 x 11	6 x 6 x 6
15 x 15	6 x 6 x 6
15 x 20	6 x 6 x 6
20 x 20	8 x 8 x 8
30 x 30	10 x 10 x 10
33 x 33	10 x 10 x 10
40 x 40 ó mayores	12 x 12 x 12

Tiempo abierto del producto

El tiempo abierto de PEGACERAMICO LAMOSA es \geq a 30 minutos. Las condiciones climatológicas extremas de temperatura y humedad relativa afectan el tiempo abierto, por lo que es necesario verificar que el PEGACERAMICO LAMOSA se mantenga fresco al tacto.

Recomendaciones

1. No alterar el producto original tratando de fortificarlo, rebajarlo o que rinda más ya que esto afecta su desempeño.
2. Para instalar piedrín 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.

Limitaciones

Este producto no es recomendable para instalar porcelanatos y piezas de nula absorción ($\%A.H \leq 0.5$), ni losetas de baja absorción, así como para la instalación sobre piso o azulejo ya existente o en sustratos sujetos a flexiones o vibraciones moderadas, lo más adecuado y recomendable en estos casos, es que utilice Crest Piso sobre Piso, mezclado con agua.

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 los daños o pérdidas ocasionadas por la aplicación de este producto que no esté de acuerdo con las instrucciones impresas en el empaque o uso diferente al descrito. Previamente a su aplicación, el usuario

debe confirmar la adecuación de este producto al uso que pretende. El usuario asume la responsabilidad de los riesgos o daños derivados de una aplicación diferente a lo especificado.

Datos Técnicos

Identificación del Producto:	PEGACERAMICO LAMOSA
Presentación:	Bulto de 20 Kg
Tipo:	Adhesivo en polvo base cemento (Cumple ANSI A-118.1)
Color:	Gris
Tiempo de Almacenaje:	6 meses en lugar seco, en su empaque original y sin abrir
Proporción de la Mezcla:	De 5.0 a 5.5 litros de agua limpia por bulto de 20 Kg
Temperatura de Aplicación:	Entre 6° y 39° C
Resistencia a la Compresión:	80 Kg/cm ²
Resistencia al Corte:	En losetas de alta absorción de humedad (%Abs > 7%): 20 Kg/cm ²
Tiempo Abierto:	≥ 30 minutos
Rendimiento:	Hasta 6.0 m ² por bulto de 20 Kg (Varía en función del sustrato de aplicación y del tipo de llana utilizada)

Resultados obtenidos de acuerdo a métodos de prueba basados en normas ANSI.