

1. Identificación

Nombre Comercial: Ceramic Glue Pinturisa®

2. Usos

Para instalación de revestimientos cerámicos de media o alta absorción (No porcelanatos) en pisos y paredes especialmente en zonas Interiores, sobre superficies tales como:

- Morteros de nivelación en cemento portland.
- Pañetes o revoques en cemento portland.
- Losas de hormigón, siempre que haya transcurrido más de 28 días desde su construcción.
- Paredes de cartón yeso (paneles de yeso).
- Muros en ladrillo o bloques de concreto o arcilla.
- Prefabricados de cemento portland.
- Pantallas de concreto.

3. Descripción del producto

Ceramic Glue Pinturisa®, es un adhesivo en polvo, premezclado en fábrica y de base cementosa, de color gris, que sólo requiere ser mezclado con agua.

Este producto es especializado para la instalación en capa delgada.

4. Ventajas de utilizar Ceramic Glue Pinturisa®

- Producto amigable con el ambiente.
- Presenta mayor trabajabilidad y facilidad de aplicación que

los pegantes en polvo tradicionales.

- Viene listo para usar.
- Sólo requiere que se le agregue la cantidad de agua recomendada.
- No requiere remojar las baldosas.
- Evita el desperdicio de la cerámica.
- 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.

5. **Propiedades técnicas**

Tamaño del Rendimiento (mm *mm)	Llana (mm *mm)	Consumo Aproximado (kg/m2)
110*110	4.5 *4.5	2.0
200*200	6*6 ó 6*10	3.0
300*300	10*10 ó 6*10	4.0
330*330	10*10 ó 6*10	4.0

Las propiedades descritas anteriormente dependen de la calidad y el estado de la superficie sobre la cual se aplica Ceramic Glue Pinturisa®

a. Características en estado fresco

Consistencia con el agua recomendada	Cremosa	
pH de la masa	Aproxi 10.5	
Densidad	1.70 ± 0.05 g/cm ³	
	Producto	Agua
Preparación de la mezcla	6.5 partes	2 partes ó hasta alcanzar una consistencia cremosa
Relación de agua en la mezcla	25 kg	6 ± 0.5 lt
Tiempo de reposo	5 a 10 min	
Duración de la mezcla en balde	1 h	
Temperatura ideal de aplicación	Entre 4 a 32 °c	
Tiempo de ajuste	30 min	
Deslizamiento	<2mm	
Tiempo para emboquillar	24 h mínimo	
Puesta de servicio	>10 días	
Tiempo de transito liviano	36 h	

6. Preparación de la superficie

La buena preparación de la superficie es fundamental para obtener un buen acabado, por esto se deben tener en cuenta algunos cuidados:

- Todas las superficies deben estar entre 4°C y 32 °C.

- Verifique que la superficie se encuentre estructuralmente sólida y firme, totalmente fraguada o curada, libre de fisuras o partes sueltas, sin polvo, grasa y aceite, residuos de estuco, pintura, lechada de cemento, selladores de hormigón, y agentes de curado potencialmente nocivos para la adherencia del pegante.

7. Aplicación

- Use aproximadamente 6.5 partes de Ceramic Glue Pinturisa® por 2 partes de agua limpia (Medidas en volumen), o hasta que se obtenga una consistencia cremosa firme.
- Agregue el producto al agua de forma gradual y mezcle hasta obtener una pasta o mezcla homogénea y sin grumos. Para garantizar estas condiciones en la mezcla y evitar excesos de agua se recomienda el uso de mezcladoras.
- Deje reposar la mezcla de 5-10 minutos, a fin de garantizar la total activación de los aditivos.
- Mezcle nuevamente antes de aplicar el producto.
- Humedezca ligeramente la superficie de soporte.
- Aplique el adhesivo sobre el soporte con la parte lisa de la llana presionando sobre la superficie.
- Use la llana con el tamaño de dientes adecuados para el

formato a instalar. Colocar más mezcla sobre el sustrato. Sostenga la llana formando un ángulo de 60° con el sustrato y formar las estrías Recorra la llana en un solo sentido, sin hacer curvas o dejar cruces de estrías.

- A temperatura de 23°C y humedad no extrema, la colocación de la cerámica debe concluir en un lapso de 10 o 15 minutos, contados a partir de la aplicación indicada. En condiciones climáticas no favorables (fuerte sol, viento, altas temperaturas, etc.), el tiempo adecuado para colocación puede reducirse a unos pocos minutos.
- Coloque las cerámicas sobre el adhesivo húmedo y pegajoso y golpear con un martillo de goma para nivelar.
- El espesor total de aplicación de Ceramic Glue Pinturisa® no debe ser mayor de 5mm.

8. Recomendaciones de seguridad

- Toxicidad: manténgase fuera del alcance de los niños.
- Evite el contacto del producto con la piel y los ojos, así como la manipulación en áreas cerradas. No ingiera ni inhale.
- Durante la manipulación del producto se recomienda el uso de protección respiratoria certificada, guantes, mangas protectoras para la piel o camisa de manga larga y gafas. Este producto no es inflamable.

9. Presentación y almacenamiento

FERROACABADOS
Y DISEÑOS DE COLOMBIA

www.pinturisa.com ventas@pinturisa.com
Carrera 7 1-51 Neiva-Huila

TEL: 6088674840 CEL: 3203845102 3174320906

Versión	3
Código	SST- FT- 55
Fecha de Actualización	20-09-2023

- Ceramic Glue Pinturisa®, se presenta en bolsa plástica de 25 kg.
- El almacenamiento debe hacerse bajo techo en un lugar fresco y ventilado, separado del piso y de las paredes, 60 bultos por estiba en empaque de 25 kg.
- Se sugiere no arrumar más de 3 estibas en altura.
- El producto tiene una vida útil de 8 meses a partir de su
- Fabricación, conservado en ambientes secos y en su empaque original.

FICHA TÉCNICA

CERAMIC GLUE
www.pinturisa.com
ventas@pinturisa.com



Producto fabricado por:

FERROACABADOS
Y DISEÑOS DE COLOMBIA

Las indicaciones, información técnica y recomendaciones de uso se basan en nuestro conocimiento y experiencias actuales. Se da a título de orientación y sin garantía de nuestra parte, debido a que la aplicación, procesamiento y usos de nuestros productos están fuera de nuestro control. Es responsabilidad del cliente efectuar sus propios ensayos para determinar las condiciones de trabajo más adecuadas a sus necesidades.