

Nuevo producto

# Para construir a otro nivel

**EL PEGANTE PORCELANATO SAN MARCOS** es un adhesivo listo para usar y tan solo requiere la adición de agua. Gracias a su formulación con materias primas de alta calidad, aditivos en polvo redispersables, látex y otros ligantes como celulosas, se obtiene una fórmula de alto desempeño que puede ser utilizada para piezas de baja absorción como porcelanatos, piedra y cerámica.



## Propiedades del producto

- **Densidad aparente:** 1.5 kg/lit
- **Tiempo abierto:** Aproximadamente 25 minutos.
- **Tiempo de rectificación:** Máximo 15 minutos.
- **Emboquillado:** 24 horas.
- **Transitable en carga:** 7 días después de su colocación.

## Usos

**EL PEGANTE PORCELANATO SAN MARCOS** puede ser empleado para adherir productos tales como: gres porcelánico, cerámica, piedra y en general piezas cerámicas de baja absorción en capas delgadas (hasta de 5 mm), en superficies verticales y horizontales.

## Beneficios






- Excelente desarrollo de resistencias.
- Puede ser utilizado tanto en exteriores como en interiores, horizontalmente y verticalmente.
- Mejora el rendimiento en obra gracias a la manejabilidad y consistencia.
- Ofrece alto grado de adherencia sobre soportes con baja absorción.
- Brinda un mayor rendimiento gracias a su gran capacidad de retención de agua que permite una menor retracción plástica.
- No requiere prehidratar las baldosas o enchapes, gracias a su cuidadosa formulación.
- Mayor eficiencia debido a su prolongado tiempo de fraguado que proporciona un mayor tiempo de manejabilidad.




# Recomendaciones de instalación

- Los soportes cementosos deberán tener una edad mínima de 7 días antes de permitir la circulación peatonal.
- Las desviaciones en la planicidad del soporte deben ser mínimo de 5 mm, medida con regla de 2 metros.
- 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.
- Se recomienda utilizar un agitador eléctrico con una velocidad no superior a 300 RPM.
- La mezcla se debe dejar reposar durante un intervalo de 10 a 15 minutos y nuevamente mezclarlo para garantizar la hidratación de todo el producto.
- Extienda solo la cantidad que pueda cubrir de 10 a 15 minutos.
- Adicione el producto gradualmente y mezcle hasta conseguir una pasta homogénea y sin grumos.

## Aplicación

- A**  **Preparación de superficies:**  
**Sobre superficies pintadas:** Pique la superficie por lo menos cada 2 cm aprox. Lave con soda cáustica al 10% y enjuague retirando residuos de polvo.
-  **Sobre superficies de concreto:** Retire todo aceite, grasa e impureza dejada por desmoldantes u otros elementos sueltos o no firmes sobre el concreto al cual se va aplicar el producto.
-  **Sobre cerámica:** Lavar la superficie con solución de agua y un limpiador (1 kg de limpiador x 9 lt de agua). Revise que no haya baldosas sueltas; si las hay, resane con mortero tradicional. Pique la superficie.
-  **Sobre revoque o pañete:** El pañete debe estar totalmente curado. Si existen grietas, resane con morteros de cemento y arena. Elimine grasa, aceite, residuos de polvo o arena. Humedezca ligeramente la superficie antes de enchapar.
-  **Sobre superficies con papel o tapete:** Retire totalmente el papel o tapete y los residuos de pegante con ayuda de un solvente adecuado. Pique la superficie y retire el polvo. Lave con soda cáustica al 10% y enjuague. Humedezca la superficie antes de enchapar.

- B**  **Mezclado:**  
Mezcle cinco volúmenes de **PEGANTE PORCELANATO SAN MARCOS** por dos de agua hasta obtener una pasta libre de grumos.

- C**  **Aplicación:**  
Aplique con llana dentada de abajo hacia arriba a 45 grados.

## Presentación

EL PEGANTE PORCELANATO SAN MARCOS se ofrece en sacos plásticos de polietileno de 25 kg.

## Consumo

El consumo aproximado de acuerdo con el formato es de:

Formato / cm	Llano / mm	Consumo aprox.
11 x 11 Cristanal	4 x 4	2 kg / m <sup>2</sup>
20 x 20	6 x 6 ó 6 x 10	3 kg / m <sup>2</sup>
30 x 30 y 33 x 33	10 x 10 ó 6 x 10	4 kg / m <sup>2</sup>
40 x 40 ó >> mayores	12 x 12	6 kg / m <sup>2</sup>

## Uso indebido del producto

El uso indebido del producto origina la pérdida de sus propiedades y especificaciones técnicas. Se entiende por uso indebido lo siguiente:

- Utilizarlo sin la supervisión de un técnico o profesional en construcción.
- Almacenar en lugares con humedad y sin la debida protección.
- Utilizarlo tiempo después de abierta la bolsa.
- Utilizarlo en caso de encontrarlo con grumos.
- Utilizarlo después de su fecha de vencimiento.
- No atender las recomendaciones de uso.

**Todo lo anterior conlleva a la pérdida de toda garantía sobre el producto.**

Cualquier información adicional comuníquese con asesoría técnica al correo [aalvarez@csmsa.co](mailto:aalvarez@csmsa.co).

Producido y garantizado  
por Hoyos Giraldo e Hijos S.A.S. para Cementos San Marcos.  
Carrera 30 #10-147 Yumbo - Valle del Cauca **#276**  
Línea Gratuita Nacional: 01 8000 18 03 09

**San Marcos**  **10 Años**  
Somos San Marcos y construir el mañana es nuestra naturaleza