

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 y cerámica.



Propiedades del producto

- **Densidad aparente:** 1.51 g/ml
- **Tiempo abierto:** 20 minutos.
- **Tiempo de rectificaci3n:** M3ximo 15 minutos.
- **Emboquillado:** M3n. 24 horas.
- **Transitable en carga:** 7 d3as despu3s de su colocaci3n.

Usos

EL PEGANTE PORCELANATO SAN MARCOS puede ser empleado para adherir productos, tales como: gres porcel3nico, cer3mica y en general piezas cer3micas de baja absorci3n en capas delgadas (hasta de 5 mm) en superficies verticales y horizontales.


Beneficios


- Excelente desarrollo de resistencias.
- Puede ser utilizado tanto en exteriores como interiores, vertical y horizontalmente.
- Mejora el rendimiento en obra gracias a la manejabilidad y consistencia.
- Ofrece alto grado de adherencia sobre soportes con baja absorci3n.
- Brinda un mayor rendimiento gracias a su gran capacidad de retenci3n de agua que permite una menor retracci3n pl3stica.
- No requiere pre-hidratar las baldosas o enchapes, gracias a su cuidadosa formulaci3n.
- Brinda 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:**
Mezclar 6 volúmenes de **PEGANTE PORCELANATO SAN MARCOS** por 2,5 de agua.
Adicionar primero la cantidad de agua y luego el producto gradualmente hasta conseguir una pasta homogénea y sin grumos.

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

Consumo

El consumo aproximado varía de acuerdo con el formato:

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

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.

Presentación

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

Cualquier información adicional comuníquese con asesoría técnica al correo 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 
Construir el mañana es nuestra naturaleza.