



Calidad que Construye

SÚPER PORCELANA CHEMA

Fragua altamente impermeable para las juntas de cerámicos, mayólicas y porcelanatos

DESCRIPCIÓN

SÚPER PORCELANA CHEMA es un mortero especialmente diseñado para el sellado de juntas de entre 3 a 12 mm. de revestimientos cerámicos en interiores, exteriores, piscinas y duchas. Es un producto a base de cemento, polímeros y aditivos especiales que le confieren excelentes propiedades para el fraguado de todo tipo de baldosa. Viene en más de 40 colores. Una vez seca es durable, no se encoge y es sumamente resistente e impermeable.

VENTAJAS

- Colores firmes.
- Amplia gama de colores desde blanco y tonos claros a colores intensos de gran estabilidad.
- Por su excelente trabajabilidad se consigue un correcto llenado de las juntas.
- Gran adherencia, durabilidad y resistencia, no se encoge ni se agrieta.
- De fácil limpieza y buena resistencia a la abrasión.
- Muy buena resistencia al desgaste para zonas de alto tránsito.
- Impermeable, evita el paso del agua en duchas, piscinas, pozas de agua, espejos de agua y otros.
- Evita la formación de hongos.
- Sin contracción.

USOS

SÚPER PORCELANA CHEMA es apropiada para el sellado de juntas de baldosas instaladas en áreas de alto tránsito tanto comerciales como residenciales y es compatible con todo tipo de mayólica, cerámico, mármol, porcelanato o granito. Ideal para cocinas comerciales, colegios, hospitales, plantas de procesamiento de alimentos, en pisos, paredes, duchas residenciales y tableros de trabajo enchapados en cerámica.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto:	Polvo
Color:	Blanco y más de 40 colores
Densidad aparente:	800 – 1100 gr/lit
Aplicación:	Juntas de 3 a 12 mm
Agua de mezclado:	300 ml por kilo
VOC:	0 gr/lit (No contiene)

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

CONSIDERACIONES PREVIAS:

- No mezcle los colores de la porcelana. Cuando se trate de áreas grandes es recomendable adquirir el producto del mismo lote.
- Prepare la porcelana con las mismas cantidades de agua (300 ml. de agua por kilo de porcelana), variar la dosificación puede generar tonalidades de color distintas.
- Los colores claros como beige, hueso, gris plata, demandan mayor cuidado tanto al momento del mezclado como del curado.
- La calidad de la mayólica, porcelanato u otros enchapes influyen también en el color final, por lo que es recomendable hacer una prueba con el color elegido en un área pequeña del mismo lugar de aplicación para ver si es el color apropiado o deseado.
- No aplique la fragua sobre muros, tarrajeos o pisos frescos, éstos deben tener por lo



Calidad que Construye

SÚPER PORCELANA CHEMA

Fragua altamente impermeable para las juntas de cerámicos, mayólicas y porcelanatos

menos 28 días de contruidos. Si estos sustratos están aún frescos los tonos de las fraguas se oscurecen y vetean.

- Si utiliza pegamento CHEMAYOLIC, deje secar como mínimo 48 horas antes de aplicar la porcelana. Si utiliza cemento para pegar los enchapes espere 7 días como mínimo, tanto en paredes como en pisos. En caso contrario pueden aflorar las sales y manchar la fragua.
- Cuando utilice colores oscuros sobre mayólicas o cerámicos claros, tenga cuidado de no manchar la superficie protegiéndolas con una cinta adhesiva (*masking tape*) en los filos o retirando la fragua aún fresca con un trapo casi seco. Un consejo práctico para que la fragua no se pegue a la mayólica: Humedezca toda la superficie de la mayólica con una esponja antes de aplicar la porcelana para que ésta se desprenda fácilmente.
- Las porcelanas de colores oscuros tardan más en secar.
- La porcelana está afecta al calor excesivo, por ello en verano asegúrese de tener buena ventilación y aire fresco para que la fragua no seque demasiado rápido. En exteriores, proteja las juntas ya fraguadas del asoleamiento o en su defecto proceda al curado con agua. Las juntas deben humedecerse antes de aplicar la porcelana.
- Los colores que aparecen en los muestrarios son referenciales por lo que recomendamos realizar pruebas previas a pequeña escala en el lugar mismo de aplicación para determinar el color apropiado para cada caso. Los colores definitivos están determinados por las técnicas de acabado empleadas, así como por las condiciones específicas de cada obra y por la porosidad del enchape.
- Para retirar salpicados endurecidos de fragua en los cerámicos aplique CHEMA REMOVE.

APLICACIÓN:

1. Humedezca la junta en forma pareja con una esponja y agua limpia.
2. Mezcle 1 kg. de **SÚPER PORCELANA CHEMA** con 300 ml. de agua potable limpia en un recipiente de plástico igualmente limpio.
3. Bata la mezcla por espacio de unos minutos asegurándose de obtener una mezcla homogénea. Deje reposar unos minutos.
4. Aplique la porcelana directamente en las juntas, asegurándose de llenar bien los espacios vacíos de modo uniforme. Para el método del "sobado" utilice una esponja limpia.
5. Limpie de inmediato todo exceso de material tanto en las juntas como en la superficie de los enchapes utilizando una esponja ligeramente húmeda para evitar esparcir más la porcelana de color sobre los enchapes.
6. Pasadas de una a dos horas revise las juntas y en caso de aparecer exudación en forma de aureolas, elimínelas mientras estén aún frescas puliendo la superficie de la fragua con un trapo suave y seco. La exudación se produce por el uso excesivo de agua y es más notorio en los colores claros.
7. Después de 3 o 4 horas de fraguado, cure la porcelana rociándole agua para obtener una fragua de mayor resistencia y calidad. En exteriores proteja el fraguado de un secado extremadamente rápido o del asoleamiento directo repitiendo varias veces el curado, protegiendo la fragua con alguna cobertura.
8. Aplique el protector BELLA FRAGUA sobre la junta para protegerla una vez que se encuentre bien seca.



Calidad que Construye

SÚPER PORCELANA CHEMA

Fragua altamente impermeable para las juntas de cerámicos, mayólicas y porcelanatos

RENDIMIENTO De acuerdo al ancho de junta y al tamaño de la mayólica o cerámico:

TAMAÑO DEL CERAMICO (cm)	ANCHO DE JUNTA (mm)	RENDIMIENTO (aprox.)	
		m ² /kg	kg/m ²
15 x 15	3	3.00	0.350
20 x 20	4 a 6	2.00	0.600
30 x 30	6 a 8	1.50	0.700
40 x 40	8 a 10	1.20	0.830

PRESENTACIÓN Bolsas de 1 kg.
Bolsas de 5 kg.
Vienen más de 40 colores (consultar Carta de Colores).

ALMACENAMIENTO De almacenarse en lugar fresco, ventilado y sellado bajo techo su tiempo de vida útil será de 60 meses.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- En caso de emergencia, llame al CETOX (Centro Toxicológico).
- Producto tóxico. NO INGERIR, mantenga el producto fuera del alcance de los niños.
- No coma ni beba mientras manipula el producto.
- Lávese las manos luego de manipular el producto.
- Utilice guantes de seguridad, gafas y ropa protectoras de trabajo.
- Almacene el producto bajo sombra y en ambientes ventilados.
- En caso de contacto con los ojos y la piel, lávese con abundante agua.
- Si es ingerido, no provocar vómitos; procure buscar ayuda médica inmediata.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente, para determinar si son apropiados para un uso en particular. El uso, aplicación y manejo correcto de los productos, quedan fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.