



Calidad que Construye

PORCELANA ESPECIAL PARA PISCINAS Y BAÑOS

Fragua súper impermeable para piscinas, duchas y baños.

VERSION: 03
FECHA: 24/05/2023

DESCRIPCIÓN

PORCELANA ESPECIAL PARA PISCINAS Y BAÑOS es un mortero BI-Componente a base de cemento, árido, pigmentos, polímeros y aditivos especiales que le confieren una excelente impermeabilidad y resistencia al desgaste. Diseñado exclusivamente para el relleno de juntas de mayólicas, porcelanato y pepelmas sumergidas o en contacto permanente con agua como: piscinas, duchas, baños, piletas, tanques, pozas de agua, etc.

VENTAJAS

- Súper impermeable.
- Rápida preparación y aplicación.
- Excelente adherencia y resistencia al desgaste.
- Evita la formación de hongos en zonas húmedas o sumergidas permanentemente en agua.
- Buena trabajabilidad.
- Colores firmes.
- Resiste soluciones de ácidos débiles o ligeramente alcalinas.

USOS

Para el relleno de juntas de enchapes de juntas de mayólicas, porcelanatos y pepelmas sumergidas o en contacto permanente con agua como: piscinas, duchas, baños, piletas, tanques, pozas de agua, etc.

DATOS TÉCNICOS

Apariencia	Polvo cementicio de colores
Densidad aparente (polvo)	800 - 1100 g/L
Densidad (líquido)	1.01 – 1.02 g/ml
Solución de mezcla (1/4 sellacryl + 1.5L de agua)	350ml/kg de polvo
Consistencia de la mezcla	Pasta
Tiempo de vida útil de la mezcla	1 – 2 horas dependiendo de las condiciones ambientales.
Espesor de la junta	>3mm
Absorción de agua por capilaridad EN 12808-5*	< 2g en 30 minutos < 5g en 240 minutos
VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles)	0 g/L
Puesta en servicio (tránsito liviano)	24 horas
Puesta en servicio (tránsito pesado)	3 días

- UNE-EN 12808-5 Materiales de rejuntado para baldosas cerámicas. Parte 5: Determinación de la absorción de agua por capilaridad.

*Calidad que Construye*

PORCELANA ESPECIAL PARA PISCINAS Y BAÑOS

Fragua súper impermeable para piscinas, duchas y baños.

VERSION: 03

FECHA: 24/05/2023

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Preparación de las juntas.

Antes de iniciar el relleno de las juntas esperar que el pegamento CHEMAYOLIC utilizado en los enchapes cumplan 48 horas de aplicado.

Verificar que las juntas estén limpias. El exceso de pegamento aflorado eventualmente durante la colocación debe ser eliminado cuando estén todavía frescos.

Humedecer las juntas con agua limpia

Preparación de la mezcla.

Diluya en 6 volúmenes de agua el sellacryl (1/4L de sellacryl en 1 1/2Lt de agua). Mezclar hasta obtener una solución homogénea.

Añadir 350 ml de la solución anterior por cada Kg de polvo, mezclar hasta formar una pasta homogénea.

Dejar reposar de 3 – 5 minutos y luego volver a mezclar brevemente antes de su uso.

Aplicación.

Rellenar las juntas utilizando un fraguador y/o una llana de goma presionando varias veces para asegurar un completo llenado de las juntas sin dejar huecos o desniveles.

Retirar el exceso de la superficie cuando la mezcla este todavía fresca.

Luego de aprox. 1 hora pulir la superficie con una esponja o franela ligeramente húmeda. Después de 2 – 4 horas de aplicado la PORCELANA ESPECIAL PARA PISCINAS Y BAÑOS curar (rociándole agua) para el desarrollo total de sus propiedades.

Después de 6 horas llene la piscina para un curado más completo y lograr una fragua más resistente.

Limpieza.

Las herramientas y los recipientes se deben lavar con agua mientras la mezcla se encuentre todavía fresca. Luego sólo podrá ser eliminado con CHEMA REMOVE o por medios mecánicos.

Para el mantenimiento de la junta, use limpiador CHEMA CLEAN MULTIUSOS una vez cada dos meses o de acuerdo a su necesidad.

RENDIMIENTO

TABLA DE CONSUMO DE ACUERDO AL FORMATO DEL ENCHAPE Y EL ANCHO DE LAS JUNTAS						
Dimensiones del enchape (mm)			Rendimiento (kg/m ²)			
Longitud	Ancho	Espesor	Ancho de la junta (mm)			
A	B	C	3	5	8	10
20	20	3	1.33	2.22	3.55	4.43
300	300	8	0.24	0.39	0.63	0.79
600	600	10	0.15	0.25	0.39	0.49

*Calidad que Construye*

PORCELANA ESPECIAL PARA PISCINAS Y BAÑOS

Fragua súper impermeable para piscinas, duchas y baños.

VERSION: 03

FECHA: 24/05/2023

PRESENTACIÓN

Empaque conteniendo:

Parte Polvo: Bolsas de 5 Kg en los colores: Aguamarina, celeste y Blanco.

Parte líquida: ¼ litro.

**TIEMPO DE
ALMACENAMIENTO**

36 meses desde su fecha de fabricación, almacenado en su envase original, cerrado, en un lugar fresco, ventilado bajo techo.

**PRECAUCIONES Y
RECOMENDACIONES**

No mezclar fraguas de diferentes colores, cuando se trate de áreas grandes es recomendable adquirir el producto del mismo lote.

Los colores que aparecen en nuestras cartillas o en los paneles de colores son solo referenciales, debiéndose realizar siempre pruebas previas a pequeña escala en el lugar mismo de aplicación para determinar el color apropiado para cada caso.

Proteja la fragua de las primeras horas del sol directo, de preferencia frague en las tardes y llene la piscina la mañana siguiente para evitar “quemarla” con el sol.

Es importante realizar un buen curado para evitar problemas de contracción, veteo (manchas blancas en superficie), quemado (desmoronamiento como si fuera tiza), etc. Para el caso de piscinas se recomienda que el agua tenga un control periódico manteniéndolo dentro de los rangos inocuos un pH entre 6 y 7.

En caso de emergencia, llame al CETOX (Centro Toxicológico 999012933).

Producto tóxico, NO INGERIR, mantenga el producto fuera del alcance de los niños. No comer ni beber mientras manipula el producto. Utilizar guantes, máscara para vapores, gafas protectoras y ropa de trabajo. En caso de contacto con los ojos y la piel, lávese con abundante agua.

“La presente Edición anula y reemplaza la Versión N° 02 para todos los fines”

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.