



Pegamento FLEXIBLE EN POLVO PISCINA

DESCRIPCION

Pegamento **FLEXIBLE EN POLVO PISCINA** Adhesivo cerámico de alto performance, flexible e impermeable, especialmente formulado para enchapes sobre superficies internas, externas y sumergidas en agua.

APLICACIONES

- Para instalación de cerámicas con absorción de agua de 0.5% a 6%.
- Para instalación de pastillas de porcelana tipo pepelma.
- Para enchapes en piscinas, estanques, piletas, saunas (máx. 70°C), lavaderos, etc.

VENTAJAS

- Excelente adherencia.
- Alta flexibilidad.
- Impermeable
- Mayor rendimiento.
- Rápida preparación y aplicación
- Permite la rectificación del cerámico durante la instalación.
- No requiere remojar las piezas a instalar.
- Garantía de instalación por el producto.
- Servicio Técnico CELIMA.

MODO DE EMPLEO

- Prepare el Pegamento Cerámico para Piscina, con agua en un recipiente limpio, agregando gradualmente de 260 a 280 ml de agua limpia por cada kilo de Pegamento Cerámico para Piscina.
- Mezclar el pegamento Pegamento Cerámico para Piscina, hasta obtener una pasta homogénea y sin grumos. El proceso de mezcla mecánica aumenta el rendimiento y mejora la trabajabilidad. Dejar reposar de 5 a 10 minutos y remezclar antes de usar.
- Extienda el Pegamento Cerámico para Piscina con el lado liso de la herramienta, luego pase el lado dentado (raspín) en un ángulo de 60° en relación a la base formando cordones y surcos.
- Aplique doble camada (superficie y reverso de la cerámica) de Pegamento Cerámico para Piscina para formatos mayores a 30 x 30 cm.

- Colocar las piezas ejerciendo presión. Utilizar separadores de plástico para las juntas. Las piezas se colocan secas (sin remojar). El espesor del Pegamento Cerámico para Piscina después de colocar la cerámica debe estar entre 3 y 5 mm. Se recomienda realizar el test de humectación y adherencia durante la instalación.
- Si es necesario re mezcle el Pegamento Cerámico para Piscina, pero sin adicionar más cantidad de agua. Procure extender el pegamento en paños de aproximadamente 2 m².
- En ambientes ventilados y secos se puede liberar al tránsito ligero después de 24 horas de haber culminado la instalación. Fragar las juntas después de 48 horas con Fragua Piscina Plus para evitar que se manche o vetee.
- Para limpieza y remoción de residuos utilice Quita Cemento N°1 CELIMA y para mantenimiento de la cerámica utilice Limpiador Universal N°10 CELIMA.

RECOMENDACIONES

- Verifique la temperatura ambiente, la superficie a enchapar y las piezas cerámicas. Proteja la piscina con una lona durante la aplicación del adhesivo cerámico y la fragua, para impedir la incidencia directa del sol.
- Verifique que la superficie se encuentre nivelada, firme, seca, libre de polvo, residuos de aceite, pintura u otros residuos que impidan la adherencia.
- Vea posibles retracciones y fisuras de la superficie. Estas ocasionan movimientos posteriores a la instalación del cerámico
- **MUY IMPORTANTE:** La impermeabilidad de una piscina debe estar asegurada por la construcción, debidamente impermeabilizada, de las paredes y fondo. El revestimiento cerámico solo ofrece una solución estética de acabado.
- El adhesivo puede aplicarse sobre superficie tarrajada ó mortero impermeabilizante con tiempo de fraguado superior a 14 días ó sobre superficie de concreto con 28 de fraguado.
- Para formatos mayores a 30x30 cm se recomienda aplicar pegamento en el reverso de las piezas.
- Se recomienda instalar a temperaturas especificadas en Datos Técnicos. Proteger la instalación de movimientos durante las siguientes 24 horas. En caso de situaciones particulares, comunicarse con Servicio al Cliente.

PRECAUCIONES

- Preparar el pegamento en un recipiente limpio.
- Prevenir el contacto con los ojos y vías respiratorias.
- Al culminar la instalación, lavar las herramientas con abundante agua y las manos con agua y jabón.

RESTRICCIONES

- No indicado para:
- Instalación de cerámicas en frigoríficos, hornos, y ambientes con temperaturas extremas.
 - No aplicar el adhesivo cerámico sobre membranas, polivinilos (linner o laminas), fibra de poliéster, y otras cubiertas no cementicias
 - Superficies con pintura ó cualquier sustancia que pueda impedir la adherencia.

DATOS TECNICOS

Especificaciones técnicas a 25°C y 50% HR	Resultados
Adherencia - 28 días	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$
Tiempo Abierto	20 minutos
Tiempo de ajuste/corrección	15 minutos
Tiempo de vida útil preparado	04 horas
Temperatura de aplicación	+5 a +35°C
Secado previo al fraguado	03 días
Apertura al tránsito de operarios	24 horas
Apertura al tránsito liviano	03 días
Apertura al tránsito pesado	07 días
Aspecto	Polvo Blanco
Densidad	1.4 +/- 0.1 g/cm ³
Agua de amasado	260 a 280 mL/kg
Capa de aplicación	3 a 6 mm
Rendimiento aproximado	4 - 6 m ² / saco de 25kg

*Según ASTM D3960-01

NORMAS Y APROBACIONES

- Según ISO 13007 /ANSI.
- El uso de este producto puede aportar puntos LEED para la certificación de proyectos conforme al estándar Liderazgo en Diseño de Energía y Medio Ambiente.

Productos de baja emisión de VOC
(Calificación LEED USGBC: IEQ Créditos 4.1, 4.2 y 4.3)

PRESENTACION

- Sacos de 25kg de papel con válvula.

ALMACENAJE y TRANSPORTE

- Duración 06 meses, en envase original sellado.
- Guarde los sacos bajo techo y sobre parihuelas de madera.
- Al transportar, sostenga los sacos por los extremos superior e inferior.
- Coloque los sacos en forma plana sobre la parihuela, descargue despacio el saco y póngalos ordenadamente uno sobre otro.

Para mayor información del interesado sobre procesos de instalación, productos a utilizar o solicitar folletos con información técnica, Hojas de Seguridad de productos, comunicarse con Servicio al Cliente al Telf. (511) 614-0303 o vía email a acliente@celima.com.pe

NOTA: Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización.