

	<b>APLIKAMORTEL SEAL ACRYL</b>	
	Versión 001-2015	Página 1 de 3
<b>FICHA TÉCNICA</b>		

## DESCRIPCION

Recubrimiento impermeable acrílico de dos componentes de altas resistencias mecánicas, listo para usar.

## USOS

- Como revestimiento impermeable en edificaciones y obras civiles, especialmente de tipo hidráulico sobre superficies de concreto o mortero.
- Como impermeabilizante superficial en túneles, canales, piscinas, tanques, etc.
- Para impermeabilizar sótanos, fundaciones, fachadas, balcones.
- Tanques de agua potable.

## VENTAJAS

- Semiflexible e Impermeable.
- Fácil mezclado y aplicación.
- Predosificado.
- Excelente adherencia.
- Resistente, (2 mm de **APLIKAMORTEL SEAL ACRYL** equivalen a 20 mm de mortero normal).
- No ataca armaduras, ni elementos metálicos.
- No es corrosivo, ni inflamable o tóxico.
- Puede pintarse sobre él sin dificultades.
- Se aplica tanto interior como exteriormente.
- Apto para estar en contacto con agua potable (Norma NSF/ANSI61/2013)

## MODO DE EMPLEO

### Preparación de la base:

La superficie debe estar completamente limpia, sin partes sueltas o mal adheridas, totalmente exenta de pintura, grasa, aceites, etc.

Previo a la aplicación de **APLIKAMORTEL SEAL ACRYL** deberá humedecerse la base, con agua evitando empozamientos (saturada, superficialmente seca).

### Preparación del producto:

En un recipiente de boca ancha, vierta primero el Componente A (líquido) y adicione gradualmente el Componente B (polvo). Mezcle manualmente o

	<b>APLIKAMORTEL SEAL ACRYL</b>	
	Versión 001-2015	Página 2 de 3
<b>FICHA TÉCNICA</b>		

preferiblemente con un taladro mecánico de baja velocidad (400 r.p.m.) 2 a 3 minutos, hasta conseguir una mezcla totalmente homogénea y sin grumos.

### Aplicación:

**APLIKAMORTEL SEAL ACRYL** se aplica con una brocha o cepillo de fibra de nylon, llana metálica o esponja. Aplique el **APLIKAMORTEL SEAL ACRYL** como una capa densa, no como una capa delgada de pintura, espárzalo uniformemente, conservando el sentido de la aplicación para lograr un buen acabado. Cuando se use llana, disminuir la cantidad de líquido (Componente A) hasta lograr la consistencia adecuada, se deben aplicar dos capas de producto, la segunda capa se aplica después de 12 horas de haber aplicado la primera. Para adherir morteros o enchapes sobre el **APLIKAMORTEL SEAL ACRYL** se debe utilizar **ACYRL TOP AD** como puente de adherencia.

### Curado:

Humedezca el **APLIKAMORTEL SEAL ACRYL**, 3 o 4 horas después de haberlo aplicado.

### Consumo:

Consumo aproximado por capa: 2,0 kg/m<sup>2</sup>/mm de espesor. Aplicar 2 capas como mínimo. Para altas presiones, aplicar tres capas. Las capas deben colocarse lo más uniformemente posible.

La superficie a revestir debe tener el mínimo de irregularidades para evitar un consumo excesivo.

### DATOS TECNICOS

Color:	Comp. A: Líquido blanco lechoso, Comp. B: Gris claro
Relación de mezcla:	1:4 en peso. A: B
Vida en el recipiente:	30 min. a 20°C. (Aprox.)
Espesor mínimo:	1 mm (por capa).
Espesor máximo:	3 mm (por capa)
Número de capas:	2 mínimo
Puesta en servicio:	2 días

### PRECAUCIONES

**APLIKAMORTEL SEAL ACRYL** debe aplicarse con temperaturas superiores a 8°C. No debe aplicarse en espesores superiores a 3 mm por capa.

Se debe evitar exceso de material en aristas y rincones.

	<b>APLIKAMORTEL SEAL ACRYL</b>	
	Versión 001-2015	Página 3 de 3
<b>FICHA TÉCNICA</b>		

Al aplicar **APLIKAMORTEL SEAL ACRYL** en depósitos o tanques de agua, deberá lavarse la superficie con abundante agua una vez endurecido el producto. No adicionar agua al producto, durante ni después de la mezcla.

En estructuras con exceso de humedad superficial, o donde el agua escurre por paredes y placas, no se recomienda el uso de este producto porque puede presentar retardo en su curado, en estos casos usar **APLIKA REPARA**.

### **MEDIDAS DE SEGURIDAD**

Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho, gafas de protección y respiradores para polvo en su manipulación. El producto es alcalino, contiene cemento. Consultar hoja de seguridad del producto.

**PRESENTACION** Unidad de 20 kg

### **ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE**

El tiempo de almacenamiento es de seis (6) meses en su empaque original, bien cerrado en lugar fresco y bajo techo. Transportar en camiones cerrados y protegidos de la humedad.

### **NOTA:**

**Aplikasa S.A.S.** asegura que todos sus productos se fabrican de acuerdo a normas de exactitud y con toda la precaución razonable. La información técnica de la ficha es correcta según nuestra experiencia; y los productos como se venden y despachan cumplen para los fines que han sido fabricados. No obstante las variaciones en los materiales, superficies y condiciones de la obra, son tan particulares que no se asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control. Por eso recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo.

Para consultas solicite asistencia técnica al PBX: (4) 373 18 48, móvil 320 613 58 26 o al correo electrónico [ventas@aplikasa.com.co](mailto:ventas@aplikasa.com.co)