



## HOJA TÉCNICA

Rev. 23-01

### CEMENTO ACRILICONSA®

#### DESCRIPCIÓN

Sellador / Resanador acrílico elastomérico en pasta, elaborado con resinas acrílicas-estirenadas de alto desempeño.

Tiene excelentes propiedades de adherencia y flexibilidad, ideal para reparaciones en estructuras con ligeros movimientos.

#### APLICACIONES

**CEMENTO ACRILICONSA®** se emplea principalmente como calafateador en sistemas de impermeabilización elastoméricos y prefabricados.

Se puede usar para sellar o resanar grietas o juntas en superficies de diversos materiales tales como concreto, mortero, fibrocemento, blocks, tabique, lamina metálica o de fibra, sobre polímeros, plásticos, madera, vidrio, entre otros. También se usa para sellar y recubrir traslapes y juntas entre paredes, techos, marcos, etc.

**CEMENTO ACRILICONSA®** no es tóxico y se puede usar tanto en interiores como en exteriores, además de presentar una excelente adherencia y durabilidad, es también impermeable, ideal para fisuras y goteras en techos.

#### CARACTERÍSTICAS

- **CEMENTO ACRILICONSA®** es un producto elaborado con resinas acrílicas, las cuales son altamente adherentes a casi cualquier superficie, son flexibles y resistentes al agua.
- Por su consistencia pastosa se puede usar en superficies horizontales, verticales, e incluso de cabeza. Y es de fácil aplicación.
- Por su naturaleza elástica es capaz de absorber ligeros movimientos debidos a la contracción-dilatación de las estructuras. Se puede aplicar sobre azoteas.
- Tiene alta resistencia a la intemperie, mayor o igual que un impermeabilizante de 7 años.
- No es de color oscuro como los cementos asfálticos, y puede recibir otras pinturas o recubrimientos.
- Es un producto ecológico, ya que no contiene disolventes hidrocarbonados ni otros materiales tóxicos.

**DIAMOND CONSTRUCCIONES Y MATERIALES, S.A. DE C.V.**

Planta, ventas y asesoría técnica: Cuautitlán, Edo de Méx. C.P. 54800, Tels.: 55-2620-1315 al 19  
serviciotecnico@aditivosproconsa.mx

www.grupodiamond.com



# CEMENTO ACRILICONSA®

## MODO DE EMPLEO

- **Preparar la superficie.**
  - Verifique que la zona a donde se va a aplicar el producto este limpia y seca.
  - Si hay partes de concreto sueltas o apunto de desprenderse, es preferible que se retiren para que el **CEMENTO ACRILICONSA®** tenga una base firme para adherirse.
- **Aplicación.**
  - **Uso normal:** Con una espátula, llana, plana, u otra herramienta similar aplique el **CEMENTO ACRILICONSA®** directamente del envase (por ningún motivo se recomienda diluir).
  - **Nota:** **CEMENTO ACRILICONSA®** al igual que los demás selladores acrílicos base agua tiene una ligera contracción, de modo que en ocasiones hará falta aplicar una segunda mano para dejar la zona resanada al nivel de la superficie adyacente.
  - **Uso con membrana de refuerzo:** Inmediatamente después de aplicar el producto según el uso normal, estando fresco el **CEMENTO ACRILICONSA®** coloque la membrana de refuerzo **MALLACONSA®** o **MALLACONSA® REFORZADA**.
- **Acabado (opcional).**
  - Si se desea dar un acabado diferente del obtenido con el **CEMENTO ACRILICONSA®**, puede recubrirse con pinturas o impermeabilizantes acrílicos, vinílicos o asfálticos base agua. También se puede recubrir con arena silica, en ese caso se tiene que agregar cuando aun este fresco el cemento acrílico.

**DIAMOND CONSTRUCCIONES Y MATERIALES, S.A. DE C.V.**

Planta, ventas y asesoría técnica: Cuautitlán, Edo de Méx. C.P. 54800, Tels.: 55-2620-1315 al 19  
serviciotecnico@aditivosproconsa.mx [www.grupodiamond.com](http://www.grupodiamond.com)



## HOJA TÉCNICA

Rev. 23-01

### CEMENTO ACRILICONSA®

#### RENDIMIENTO

Cada litro de producto rellenan aproximadamente 900cm<sup>3</sup> (ya seco), lo que equivale a rellenar 36m de junta de 5mm X 5mm.

#### PRESENTACIÓN

- **CEMENTO ACRILICONSA®** se presenta en envases de 1, 4, 19 y 200L.
- **Colores:** Blanco y Gris.

#### PRECAUCIONES

- Almacenar en área ventilada, bajo techo, en lugar fresco y seco.
- Al emplear el producto utilizar lentes protectores y guantes si se tiene contacto directo con el producto.
- No comer, beber o fumar cuando esté usando el producto.
- En caso de derrame o salpicadura cubrir con aserrín u otro material absorbente, recoger el material con pala y depositarlo en área de desecho, lavar la superficie con agua y jabón evitando contaminar el agua potable.

**DIAMOND CONSTRUCCIONES Y MATERIALES, S.A. DE C.V.**

Planta, ventas y asesoría técnica: Cuautitlán, Edo de Méx. C.P. 54800, Tels.: 55-2620-1315 al 19  
serviciotecnico@aditivosproconsa.mx

www.grupodiamond.com

## CEMENTO ACRILICONSA®

### DATOS TÉCNICOS

Tabla de propiedades y valores típicos.

PROPIEDAD	VALORES
Apariencia	Pasta fina fibratada
Colores	Blanco o Gris
Olor	Polímeros acrílicos
Peso específico	1.14 +- 0.02
Familia química	Resinas acrílicas
Viscosidad	110,000 +/- 7,000 cps
Sólidos	65-70 %
Secado al tacto	3 hrs
Secado para uso	1 día
Secado final	7 días
Flexibilidad	Cumple
Prueba a la intemperie	Cumple
Conservación	1 año en envase original cerrado.

Datos obtenidos en nuestro laboratorio a 23 ± 2°C.

La información contenida en esta Hoja Técnica está basada en investigaciones generales, se considera confiable y exacta, sin embargo, ante la imposibilidad de control sobre las aplicaciones no se asume responsabilidad sobre el producto. Para cualquier aclaración contacte a nuestro Departamento Técnico.

DIAMOND CONSTRUCCIONES Y MATERIALES, S.A. DE C.V.

Planta, ventas y asesoría técnica: Cuautitlán, Edo de Méx. C.P. 54800, Tels.: 55-2620-1315 al 19  
serviciotecnico@aditivosproconsa.mx [www.grupodiamond.com](http://www.grupodiamond.com)