



MEMBRANA DE  
CURADO  
ACRILICA AZUL

## BOLETIN TECNICO

### DESCRIPCION

Es una emulsión acuosa acrílica que forma una película impermeable azul, la cual se vuelve traslúcida una vez totalmente evaporada, que al instalarse sobre el concreto ó mortero fresco, evita la pérdida prematura de la humedad de la mezcla. Además ofrece una enorme ventaja en comparación con curadores convencionales de parafina, gracias a su alto poder de retenedor de humedad, sin dejar residuos parafínicos sobre la superficie, permitiendo así la colocación de todo tipo de acabados decorativos como pinturas y recubrimientos poliméricos.

### USOS

Para retener el agua original del concreto en colados de concreto, hormigón y mortero, primordialmente en substratos que llevarán algún tipo de acabado decorativo, evitando así la perdida prematura de humedad de la mezcla. Recomendable para el curado de concreto en obras de pisos y losas, ó bien, en obras sujetas a poca ventilación.

### VENTAJAS

Fórmula lista para utilizarse. Fórmula ecológica base agua. No contiene solventes. Debido a que no forma película de parafina, acepta recibir acabados decorativos. Evita la fuga rápida de humedad del concreto reduciendo el brote de grietas y fisuras. Reduce significativamente los costos de curado, basta con una sola aplicación. Ideal para el curado en estructuras sujetas a poca ventilación.

### PRESENTACIONES

Tambor con 200 lts de membrana de curado líquida. Cubeta con 19 lts de membrana de curado líquida.

### COLORES

Azul fugaz

### PRUEBA

Pérdida de agua

### NORMA

ASTM C-309

### RESULTADO

0.055 gm/cm<sup>2</sup>

## **FORMULAS QUIMICAS Y CONTRATIPOS, S.A.**

CALLE C 510 B PARQUE INDUSTRIAL ALMACENTRO

C.P. 66637 APODACA, N.L.

TEL. (81) 8134-3014, 8134-3015, 8386-9105

[www.campaindustrias.com](http://www.campaindustrias.com)

[ventas@campaindustrias.com](mailto:ventas@campaindustrias.com)

[soporte@campaindustrias.com](mailto:soporte@campaindustrias.com)

#### DOSIFICACION DEL MATERIAL

Se deberá agitar antes de aplicarse hasta obtener una solución homogénea. No diluir ó mezclar con otros componentes.

4 a 5 m<sup>2</sup> por litro para concreto convencional ó mortero. 2 a 3 m<sup>2</sup> por litro para concreto lanzado ó colados muy irregulares

#### APLICACIÓN

Para aplicar en superficies horizontales se deberá esperar a que desaparezca el agua de exudación, y que no existan encharcamientos. Para aplicar en superficies verticales se recomienda aplicarlo inmediatamente después de retirar la cimbra. No diluir ó mezclar con otros componentes. Se aplica sobre la superficie de concreto ó mortero por medio de un aspersor accionado manual o neumáticamente. Su aplicación se realizará cuando el concreto se presente el cambio fácilmente detectable por la superficie brillante a mate. La aplicación podrá también efectuarse con brocha untando uniformemente la membrana sobre toda la superficie. El rendimiento aproximado para concreto convencional o mortero será de 4 a 5 m<sup>2</sup> /lt, dependiendo de las condiciones de la superficie. Se deberá de proteger la membrana de curado aplicada de la lluvia por lo menos 2 horas durante su secado. Si se aplicará algún recubrimiento de acabado posterior, recomendamos esperar a que el acabado del curador cambie de azul a transparente indicando su secado total. Evite el tránsito excesivo al menos durante 5 días una vez colocado el producto sobre el concreto.

#### ALMACENAMIENTO

6 meses en su envase original, sobre tarima, bajo techo en lugar fresco y seco.

#### CUIDADOS ESPECIALES

Es una membrana de curado formulada a base de resinas acrílicas por lo que se debe considerar su manejo con la precaución y métodos de seguridad necesarios, aunque sin riesgos de flamabilidad, reactividad ó contaminación del ambiente. Puede recomendarse como equipo de protección para su dosificación lentes de seguridad y guantes.

### **FORMULAS QUIMICAS Y CONTRATIPOS, S.A.**

CALLE C 510 B PARQUE INDUSTRIAL ALMACENTRO

C.P. 66637 APODACA, N.L.

TEL. (81) 8134-3014, 8134-3015, 8386-9105

[www.campaindustrias.com](http://www.campaindustrias.com)

[ventas@campaindustrias.com](mailto:ventas@campaindustrias.com)

[sosporte@campaindustrias.com](mailto:sosporte@campaindustrias.com)