



## CAMPA CUREND

### BOLETIN TECNICO

#### **DESCRIPCION:**

CAMPA CUREND es un compuesto transparente a base de silicato inorgánico, soluble en agua. CAMPA CUREND es específico para pisos y pavimento de hormigón en instalaciones del sector comercial, industrial, institucional y residencial, que requieran de una superficie dura y resistente a la abrasión, ligera a moderadamente fuerte incluyendo instalaciones educativas, médicas, hospitalarias, industriales, de procesamiento, cervecerías, de destilación, para ganado, comerciales y oficinas, almacenes, estacionamientos, centros comerciales y edificios públicos.

Se forma una nueva capa mineral dura sobrepuesta cuando los silicatos inorgánicos de CAMPA CUREND reaccionan con la cal y el carbonato de calcio libres en el hormigón, llenando y sellando los poros y capilares de la superficie. La reacción produce un acabado más duro que el de la superficie sin tratar.

#### **VENTAJAS:**

Se presenta listo para usarse y no requiere dilución alguna

Cura, endurece y evita el desprendimiento de polvo en una operación

Protege los pisos durante la construcción

No deja residuos en el hormigón, la mayoría de los adhesivos pueden ser aplicados sobre superficies tratadas cuando es utilizado de acuerdo a las instrucciones.

Es aplicable en interior, exterior, horizontal, vertical, superficies frescas, nuevas o viejas.

Fácil de aplicar, seca rápidamente

Baja la proporción costo-beneficio

Aplicado en la proporción adecuada, CAMPA CUREND producirá una superficie para trabajo de ligero a moderadamente pesado.

#### **FORMA DE APLICACIÓN**

##### **Preparación de la superficie**

##### **Hormigón recién colado:**

Aplicar CAMPA CUREND sin diluir solamente después de la desaparición del agua superficial y cuando el hormigón soporte el tránsito peatonal sin dañarlo. Son necesarias al menos dos aplicaciones.

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

CALLE C 510-B PARQUE ALMACENTRO

C.P. 66637 APODACA, N.L.

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

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

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

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



## BOLETIN TECNICO

### **Hormigón endurecido:**

Remover todo el polvo, suciedad, aceites, grasas, asfaltos, materiales extraños, compuestos curados.

Usar detergentes, caústicos o solventes.

Desengrasar, cuando sea necesario.

Enjuagar y retirar el agua superficial.

### **Hormigón sin revestir recién curado:**

Donde el hormigón no ha sido curado con membrana, retire los materiales de construcción, nivele todas las áreas dañadas, siga las instrucciones de limpieza y aplique CAMPA CUREND.

Remueva las membranas viejas con equipo mecánico o removedores de pintura. Restaure la superficie resanando y rellenando grietas, siguiendo las instrucciones de limpieza y aplique CAMPA CUREND.

### **Trabajo vertical:**

Después de desmontar las cimbras, realice las reparaciones y de acabado a la superficie para cumplir los requerimientos de trabajo.

## **APLICACIÓN**

Aplicar CAMPA CUREND mediante brocha o rociador. Usar un aplicador liso en superficies planas. No permitir que se encharque.

Bajo condiciones generales, una aplicación produce una superficie ligeramente endurecida. La capacidad de desgaste de la superficie se incrementa en cada aplicación adicional. Son necesarias al menos 2 aplicaciones.

Cada mano debe estar completamente seca antes de aplicar la siguiente (ver tiempo de secado)

Dejar pasar por lo menos 7 días antes de aplicar adhesivos para azulejos o recubrimientos de pisos sobre CAMPA CUREND. Antes de aplicar adhesivos, también lavar la superficie con agua y detergente y permita que se seque por completo.

Es obligatorio realizar una aplicación de prueba.

Limpiar cepillos, herramientas y equipo con agua limpia después de usarlo

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

CALLE C 510-B PARQUE 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)



## BOLETIN TECNICO

### **Curado**

CAMPA CUREND penetra en el sustrato aproximadamente en 30 a 60 minutos, por capa, dependiendo de la humedad, temperatura y condiciones de trabajo. Para aplicar la siguiente capa se debe dejar transcurrir el tiempo de penetración. CAMPA CUREND debe secar totalmente antes de ser transitado, por lo que deberán transcurrir 24 hrs. Para habilitar el tránsito.

### **LIMITACIONES**

Pruebe la adhesión sobre CAMPA CUREND con una pieza del recubrimiento que se pretenda instalar.

CAMPA CUREND no está recomendado para aplicaciones en pisos que se sometan a trabajos muy pesados o tránsito de equipos con ruedas metálicas.

Las visitas de campo realizadas por el personal de FORMULAS QUIMICAS Y CONTRATIPOS, S.A., son con el propósito de dar recomendaciones técnicas, y no para supervisar o proporcionar control de calidad en el lugar de trabajo.

### **EMPAQUE**

CAMPA CUREND se presenta en bidones de 20 kg y en tambores de 220 kg.

### **ALMACENAMIENTO**

CAMPA CUREND podrá conservarse sin deterioro alguno en su empaque original cerrado bajo techo en lugar fresco y seco hasta 12 meses a partir de su fecha de fabricación

### **RENDIMIENTO**

El rendimiento es determinado por las condiciones de porosidad de la superficie, así como los requerimientos de trabajo. Los siguientes rangos son aproximados, considerando al hormigón, acabado, temperatura y otros factores.

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

CALLE C 510-B PARQUE 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)



## BOLETIN TECNICO

	Tipos de acabado		
metros cuadrados por litro por mano	Aspero o rugoso	Texturizado	Pulido
Hormigón recién colado	6	8	10
Hormigón sin revestir recién curado	4	6	8
Piso a ser embaldosado	---	---	10
Hormigón viejo	3	4	5
Terrazo viejo	---	---	10
Trabajo vertical	---	4	6
Manos subsiguientes	Incrementa el rango de rendimiento por cada mano subsecuente para mejores resultados		

### SEGURIDAD

#### Advertencia

CAMPA CUREND contiene silicato de sodio

#### Riesgos

El producto puede causar irritaciones graves en la piel y en los ojos. El contacto con la piel o los ojos puede causar quemaduras. Causa irritación respiratoria. La ingestión del producto puede causar quemaduras u otros daños. La inhalación deliberada de los contenidos puede ser peligrosa o letal.

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

CALLE C 510-B PARQUE ALMACENTRO

C.P. 66637 APODACA, N.L.

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

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

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

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



## BOLETIN TECNICO

### Precauciones

Mantenga este producto fuera del alcance de los niños. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Lávese muy bien después de manipularlo. No inhale los vapores de este producto. Utilícelo únicamente con ventilación adecuada. Mantenga el recipiente cerrado. No lo ingiera. Utilice guantes impermeables y protección ocular. Si el área de trabajo no cuenta con una ventilación adecuada, utilice un equipo de protección respiratoria aprobado por NIOSH/MSHA en conformidad con los reglamentos federales, estatales y locales aplicables. Observe todas advertencias impresas en la etiqueta hasta que el recipiente sea lavado comercialmente o reacondicionado.

### Primeros auxilios

En caso de contacto con los ojos, lávese a fondo con un chorro continuo de agua durante un mínimo de 15 minutos. Busque atención médica de inmediato. En caso de contacto con la piel, lávese las áreas afectadas con agua y jabón. Si la irritación persiste, busque atención médica. Si la inhalación le causa malestar físico, salga al aire libre. Si el malestar persiste o si se le dificulta la respiración o si ingiere el producto, busque atención médica inmediata. Para más información, consulte la hoja de seguridad del material (MSDS), o al representante local.

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

CALLE C 510-B PARQUE 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)