



## MOLDUCONSA® GOLD “A”

### DESCRIPCIÓN

Desenfofrante especial de alto desempeño. Elaborado con una mezcla de aceites minerales y agentes desmoldantes seleccionados.

### MODO DE EMPLEO

La superficie a tratar deberá estar seca y lo más limpia posible. Para moldes o trabajos especiales recomendamos usar una limpieza con chorro de arena (sand blast) para eliminar las impurezas que va dejando el concreto.

Aplicar **MOLDUCONSA® GOLD “A”** directamente (no diluir o mezclar con otros productos), la aplicación puede efectuarse por el método tradicional como brocha, cepillo, estopa, rodillo, o con aspersor.

#### Notas:

- Hay que procurar que la capa de desmoldante sea homogénea, no dejar ni espacios sin desmoldante y tampoco en abundancia, no es necesario.
- Procure evitar los excesos, sobre todo en las esquinas de los moldes ya que pueden quedar restos de desmoldante después del desenfofrado.

### CARACTERÍSTICAS

- Más eficaz que los de desmoldantes base agua, e incluso que los desmoldantes base solvente.
- Elevado rendimiento.
- Aumenta la facilidad para descimbrar y para limpiar los moldes.
- Aumenta la vida útil de los moldes.
- **MOLDUCONSA® GOLD “A”** no mancha ni despiden aromas debidos a disolventes tóxicos por inhalación como algunos desmoldantes base solvente.
- No se evapora ni pierde eficacia como los desmoldantes base agua o algunos desmoldantes base solvente.
- No se gela con el frío, como los desmoldantes parafínicos.
- Fácil aplicación, y se puede asperjar directamente.
- Se puede aplicar varios días antes de colar el concreto sin perder eficacia.

**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

## MOLDUCONSA® GOLD “A”

### APLICACIONES

**MOLDUCONSA® GOLD “A”** es un desmoldante muy eficaz, funciona sobre cualquier superficie tradicional: madera, lamina (aluminio, acero, polímero, etc.), plásticos, polímeros, recubrimientos epóxicos, incluso sobre concreto endurecido.

Se recomienda más para moldes poco porosos, porque se aprovecha más su eficacia y eficiencia.

### RENDIMIENTO

El rendimiento se estima entre 13 y 20 m<sup>2</sup> /L, dependiendo de la porosidad del molde y de la forma de aplicarlo.

### PRESENTACIÓN Y TIEMPO DE VIDA

- Se presenta en envases de 4, 19 y 200 litros.
- En lugares frescos y secos dura 12 meses.

### PRECAUCIONES

- Aunque el producto no es tóxico al contacto con la piel, se recomienda emplear guantes para químicos y lentes protectores.
- **MOLDUCONSA® GOLD “A”** no tiene riesgo de intoxicación por inhalación ocasional, tampoco es reactivo y no se inflama sino hasta a altas temperaturas.
- Almacenar en área ventilada, bajo techo, en lugar fresco y seco.
- 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.
- Deben evitarse temperaturas extremas, mayores a 200°C. En caso de fuego extinguir usando arena, neblina, rocío de agua, espumas, CO<sub>2</sub> y polvos químicos.

**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

## MOLDUCONSA® GOLD “A”

### DATOS TÉCNICOS

Tabla de propiedades y valores típicos.

PROPIEDAD	VALORES
Apariencia	Líquido traslucido rojizo o azul
Olor	Característico
Composición mayoritaria	Mezcla de aceites minerales
Densidad	0.87 +/- 0.03 g/mL
Viscosidad Copa Ford	18 +/- 3 seg.
Inflamable	Si
<b>Cumple con las normas ASTM D-1475 y D-1824</b>	

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)