



# Masterlac

## Laca estirenada para concreto

BOLETIN DE INFORMACIÓN TECNICA 2019-07

MASTERLAC es una resina acrílica de polímeros estirenados que al secar forma una capa resistente a la abrasión, impacto, químicos, aceites, petróleo, aguas ácidas y alcalinas, reduciendo la permeabilidad y protegiendo el concreto.

### Usos

Para pintar o laquear superficies de pisos y paredes que requieran protegerse de la abrasión peatonal, y vehicular, impacto de la humedad, lluvia o inmersión de aguas ácidas y alcalinas por su gran resistencia a los químicos.

Sobre superficies de concreto viejos o nuevos, ladrillos de concreto, concreto estampado, piedra lava y piedras arquitectónicas, losetas de cerámica no vitrificada, tejas de cerámica, madera y metales. Sean para uso peatonal, comercial, industrial y estacionamientos.

### Aplicación

Limpiar la superficie a instalar la laca de polvo, barro, grasa, cera, materiales sueltos o pinturas.

Aplicar como una pintura o laca con brocha, rodillo o spray.

La primera mano, se diluye el Induacril en igual volumen (1 a >1) con DILUYENTE EXTRA ACRILICO; la dilución permitirá que penetre profundamente, selle los poros de la superficie y se haga un buen anclaje.

Después de secar de 2 a 3 horas puede colocarse la segunda mano. Para la segunda mano diluir Induacril con Diluyente al 25% a 30%. Una capa de más espesor ofrece mayor garantía y vida en usos. Para zonas de alto tránsito vehicular se recomienda una tercera mano.

Instalar en lugares ventilados, en espacios cerrados usar extractores o ventiladores que ingresen aire fresco.

El tiempo de secado entre mano y mano es de 4 horas. Seca al tacto en 1 hora. Puede transitarse con cuidado a las 4 horas. Secado total 24 horas para el uso. Induacril resiste agua de lluvia desde su secado al tacto.

No instalar sobre superficies mojadas o húmedas. La humedad en la losa cambia el color y reduce la adhesión. Las superficies calientes pueden acelerar el secado y crear burbujas y perder adhesión.

### Empaque

Presentación de Cilindro de 200 litros, Tambor de 50 litros, Bidon de 20 litros y Galón de 3.8 litros.

Rendimiento estimado: 16 m2 por galón

### Características

Estado y apariencia:	Líquido
Color :	Transparente
Olor:	Solvente
Temperatura de trabajo:	De 10°C a 25°C
Punto de inflamación :	40°C (572 °F)
Rangos de explosión :	SUP: 7.0 % INF: 1.0 %
Velocidad de evaporación:	0.7
Solubilidad en agua :	Incompatible

### Precauciones

**EFFECTOS AGUDOS:** Este material resulta peligroso cuando se inhala, se ingiere o entra en contacto con los ojos, ya que puede causar irritación; si el contacto con el producto es por tiempo prolongado, puede causar daño permanente.

**RUTAS PRIMARIOS DE ENTRADA:** Contacto con los ojos, inhalación, ingestión

**ÓRGANOS AFECTADOS:** Ojos, sistema respiratorio, sistema nervioso central, riñones, hígado.

Los síntomas ocasionados no siempre aparecen de forma inmediata. Evite el contacto continuo o prolongado con los vapores del solvente y la brisa cuando éstos sobrepasen los límites de exposición permitidos.

**MANTENGA EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

Mantenga el producto en un lugar bien ventilado y alejado de la luz solar y de fuentes de ignición: calor, chispas y flama abierta.

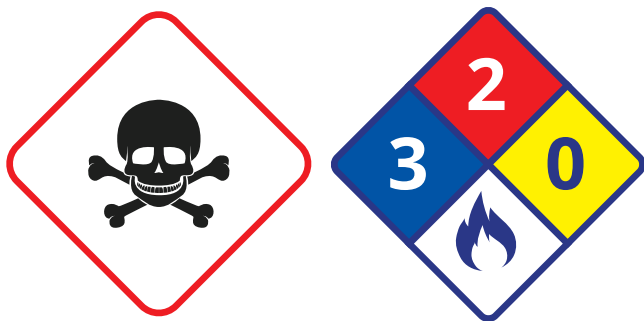
Mantenga los contenedores bien cerrados cuando no se estén utilizando. Almacene en un lugar bien ventilado y alejado la luz del sol, evite temperaturas extremas, humedad excesiva y cerca de agente oxidante.



# Masterlac

## Laca estirenada para concreto

BOLETIN DE INFORMACIÓN TECNICA



En caso de ingesta, contacto o los ojos, inhalación prolongada o desmayo, evacuar al afectado a una zona con aire limpio y solicitar atención médica inmediata.