



## ILKA – Rapid – Bio III

**Decapante especial para pinturas de fachadas, libre de cloruros carbónicos de hidrógeno, compatible con el medio ambiente y biodegradable. Para ser aplicado con máquinas de airless.**

### Zonas de aplicación:

Este moderno decapante elimina, con un buen efecto de penetración, capas nuevas y viejas de lacas y pinturas, tales como pintados por dispersión, enlucidos de resinas sintéticas, latex, acrílicos, pinturas al aceite sobre revoques, fachadas, piedras naturales, ladrillos recocidos y hormigón.

### Propiedades:

ILKA – Rapid – Bio III es un producto altamente viscoso y debido a ello presenta la propiedad de una alta adherencia sobre superficies verticales. Elimina eficazmente y en profundidad pinturas y lacas sobre todo aquellas que se adhieren en profundidad y es un producto libre de cloruros carbónicos de hidrógeno( cloruros de metileno). Este decapante actúa algo más lentamente que otros decapantes, pero para ello lo hace de una forma más intensiva y efectiva.

### Período de acción:

El período de acción del producto esta en relación con la superficie a tratar, por lo que se recomienda hacer una superficie de prueba para conocer en detalle su efectividad. En caso de capas finas de pintura el período de acción se estima entre 15 y 30 minutos, cuando en caso de varias capas de pinturas existentes o el desprendimiento de enlucidos de resinas sintéticas, el período de acción del producto varía entre 3 y 18 horas. Ensayos prácticos han demostrado, que el decapante aún no se había secado y seguía actuando tras un período de 24 horas. Cuanto más bajas las temperaturas durante la aplicación, cuanto más se prolonga el período de acción del producto. Temperaturas más elevadas aceleran el proceso de decantado, pero reducen el efecto del decapante. La temperatura ideal de aplicación del producto ronda aproximadamente los + 20° C. Se debe evitar el contacto directo con la radiación solar o el efecto de vientos actuantes sobre las superficies tratadas. Superficies levemente secas pueden ser reactivadas por la aplicación de una nueva capa de decapante sin necesidad de una vaporización.

### Aplicación:

ILKA – Rapid – Bio III se puede aplicar con un pincel de cerda natural, un cepillo o una máquina de airless, siempre de forma generosa y parejamente. Ante la presencia de diferentes capas de pintura puede ser necesario una segunda aplicación del producto, la que deberá ser aplicada sobre la primer mano, aún estando esta húmeda. Para intensivar la profundidad de actuado cubrir con un folio. Superficies a decapar no deben ser humedecidas previamente con agua. Las superficies tratadas no deben ser rociadas con agua antes de ser vaporizadas!. Importante: vaporizar siempre de abajo hacia arriba! El chorro de vapor debe ser aplicado de forma tal que se aleje de la superficie tratada y en dirección a la superficie que ya ha sido limpiada. Para una vaporización óptima se recomienda una presión entre 80 y 100 bar y una temperatura de agua entre 70° y 90° C. Pinturas por dispersión simples y bien removidas se pueden, según las circunstancias, eliminar también con equipos de alta presión y agua fría. Pinturas en interiores debe ser eliminadas con espátula y enjuagadas con una esponja. Madera macisa debe ser limpiada con agua y cepillo. Enchapados pueden ser retrabajados con ILKA – Rapid.

Para evitar pérdidas por acción del viento cubrir las superficies con lonas! Superficies laqueadas y plasticas deben ser protegidas, salpicaduras eventuales deben ser enjuadas inmediatamente con agua. Vidrio y aluminio no son afectados por el producto. Para trabajos a realizar en interiores se deben ventilar bien los ambientes, no se debe comer, ni beber o fumar en los mismos. Salpicaduras sobre la piel u ojos deben ser bien lavadas y enjuagadas con agua.

### Eliminación de desechos:

La mezcla de decapante, agua de vaporización y restos de pintura debe ser encausada a una cuba provista de colador o filtro, u otro sistema técnicamente similar. Tras la separación de los elementos sólidos y fangosos, la parte líquida pueden ser eliminada como agua residual. En urbanizaciones con sistemas de canalización dual los restos líquidos no deben ser evacuados en la canalización pluvial. No derramar en aguas libres( ríos, lagos, etc.) El agua residual debe ser evacuada por la canalización a la depuradora.

### Datos:

Peligros:	ninguno	Valor de pH:	5.0	Forma:	pastosa
Peritaje	ensayo y aprobación IWF	Consumo:	300 – 600 g/m <sup>2</sup>		
Ministerio Fed. Medio Ambiente:	51430409				

### Almacenaje:

Los envases deben conservarse cerrados en lugares secos y frescos. Capacidad de almacenaje mínimo 6 meses.

Nuestras recomendaciones técnicas de utilización se basan en estudios metódicos en laboratorio y en la experiencia en la práctica. Sin embargo, considerando las múltiples condiciones de utilización, las indicaciones y los consejos de utilización se hacen sin compromiso.