

## IWA-60/YY

IMPRIMEQ AGUA SA

IMPRIMACIÓN SINTÉTICA AL AGUA

### DESCRIPCIÓN

Imprimación sintética al agua, de uso general.

De aplicación en estructuras metálicas, tuberías, cerrajería, calderería. etc.

Repintable con esmaltes de secado rápido, clorocaucho, poliuretanos

### PROPIEDADES

- Rapidez de manipulado y repintado
- Buena capacidad de humectación de soporte
- Gran adherencia
- Exento de metales pesados
- Buen poder anticorrosivo

La gama básica se compone de los siguientes productos:

IWA-60/7040 GRIS

En caso necesario, consulte el desarrollo personalizado de tonalidades.

Todos los productos se pueden mezclar entre sí, para la obtención de nuevos tonos.

### DATOS TÉCNICOS

|                                                    |                                      |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Peso específico (ISO 1183-1)                       | 1.30 - 1.45 g/cc (según tonalidades) |
| % Material no volátil (peso) (ISO 3251)            | 55 ± 3 %                             |
| Viscosidad Ford 4 20 °C (ISO 2431)                 | 210" ± 30"                           |
| Secado (100 g/m2 a 20 °C sobre metal) (ISO 9117-3) | 50 ± 10 min.                         |
| Cantidades a aplicar por capa                      | Aprox 80 g/m2 por mano               |
| Rendimiento                                        | 10-14 m2/L                           |
| Dilución                                           | AGUA                                 |
| Limpieza                                           | AGUA                                 |
| Envases                                            | 4 L / 15 L                           |

### PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

## IWA-60/YY

IMPRIMEQ AGUA SA

IMPRIMACIÓN SINTÉTICA AL AGUA

**SOPORTES METÁLICOS NUEVOS** El soporte debe estar exento de productos extraños, óxidos y/o residuos. Antes de aplicar un acabado es necesario un pretratamiento para eliminar los posibles puntos de óxido. Se recomienda preparar las superficies mediante chorreado a Sa 2½. Si el chorreado abrasivo no es viable, debemos eliminar el óxido, al menos mediante cepillado, lijado u otro medio mecánico para alcanzar el grado ST

3. Limpiar de polvo, grasa y suciedad. Aplicar sobre soportes bien desengrasados, sin polvo y secos. **RESTAURACIÓN Y MANTENIMIENTO** Seguir las normas indicadas sobre soportes nuevos respecto a la eliminación de productos extraños, desengrasado, limpieza y presencia de óxidos. Parchear a continuación con la imprimación IWA-60, preferiblemente a brocha. Aplicar una capa general de la misma imprimación y a continuación aplicar el acabado según especificación. Si la superficie mal adherida es extensa, eliminar completamente y proceder como en superficies no preparadas

## APLICACIÓN

Con pistola aerográfica o airless, brocha o rodillo.

Producto listo para el uso.

Homogeneizar el contenido con una espátula.

En caso de necesidad, diluir a viscosidad de aplicación con agua En caso de duda contacte con nuestro departamento Técnico o Comercial.

El proceso de aplicación recomendado es: El proceso normal es aplicar 1 capa de IMPRIMEQ AGUA IWA-60 de aproximadamente 30 - 40 micras secas.

Puede aplicarse una segunda capa tras 50' de secado si el recubrimiento requiere una mayor protección.

Dejar un tiempo de secado de mínimo 3 horas antes de repintar.

Se puede repintar con 1 o 2 capas de ESMALTE SINTÉTICO EPK 54

## RECOMENDACIONES GENERALES

Remover bien el envase antes de aplicar.

Aplicar los productos a temperaturas superiores a 15 °C e inferiores a 30 °C y con humedad relativa inferior a 70 %, como recomendaciones generales de aplicación.

La estabilidad del envase depende de que permanezca cerrado en su embalaje original desde el momento de su fabricación.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

## IWA-60/YY

IMPRIMEQ AGUA SA

IMPRIMACIÓN SINTÉTICA AL AGUA

Variaciones importantes en las condiciones ambientales, pueden llevar a la obtención de diferentes resultados de aspecto y/o calidad del producto.

La naturaleza y estado del soporte puede hacer variar el comportamiento y rendimiento del producto, pudiendo sufrir ligeras variaciones.

### ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

Almacenar bajo techo a temperatura entre 10 y 30 °C.

Aunque la vida útil del producto en envase cerrado puede ser superior, recomendamos consumirlo preferentemente antes de 12 meses, a partir de su fecha de fabricación.

Mantener el producto en envases originales cerrados, mientras no se estén usando.

Dejar recipientes abiertos, puede alterar la estabilidad y resultados del producto.

Utilizar equipos de protección individual para su manipulación.

Leer con atención la Ficha de Datos de Seguridad antes de manipular el producto.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.