



FABRICA DE PINTURAS
TEKNO ARGENTINA S.A.

HOJA TÉCNICA BARNIZ AL AGUA HIDROTEK

BARNIZ AL AGUA HIDROTEK

Nuevas tecnologías en la elaboración de polímeros acrílicos nos permiten fabricar Barniz al Agua de fácil aplicación.

El Barniz al Agua Hidrotek es un barniz acuoso transparente, de secado rápido y casi sin olor. Se aplica muy fácilmente en interiores y exteriores y es muy resistente a los lavados y a la abrasión.

Es un producto libre de Fenoles, Cloro, Plomo y Boro.

Ha sido testado en las más duras condiciones (humedad, alta temperatura, ambientes salinos), logrando excelentes prestaciones.

DATOS TECNICOS

Tipo	Barniz Brillante Acuoso
Viscosidad	80 / 84 Ku Stormer 25° C
Peso Especifico	1,00 +/- 0,02 kg./l.
Brillo	Mayor a 60 unidades de brillo Microgloss 60°
Tiempo de secado	Máximo 1 hora. 25° C 50% HRA
Repintado	6 a 8 horas en verano. 24 horas en invierno
Rendimiento Teórico	10 a 14 m2/litro y por mano
Cantidad de Manos	Mínimo 2 manos
Temperatura de Aplicación	10° C / 40° C
Diluyente	Agua Potable
Presentación	1 lt., 4 lts. , 10 lts., y 20 lts.

APLICACIÓN

A Rodillo: utilizar rodillo de lana sintética de pelo corto. Aplicar el Barniz al Agua Hidrotek puro sin diluir. De ser necesario diluir con agua pura hasta un 5%.

A Pincel: aplicar el Barniz al Agua Hidrotek con pincel de cerda de buena calidad. Preferentemente utilizar la pintura sin diluir. De ser necesario diluir con agua pura hasta un 5%.

A Soplete: diluir el Barniz al Agua Hidrotek con agua pura entre un 5% y un 10%, para ajustar la viscosidad de acuerdo al soplete que se utilice. Controlar y evitar diluciones muy grandes, ya que se si la misma no es correcta se producirán chorreados en la pintura.



FABRICA DE PINTURAS
TEKNO ARGENTINA S.A.

HOJA TÉCNICA BARNIZ AL AGUA HIDROTEK

PREPARACION DE LAS SUPERFICIES

Madera nueva: lijar la madera con lija fina a favor de la veta, limpiar con cepillo o trapo limpio y aplicar una mano de Barniz al Agua Hidrotek, dejar secar, lijar y aplicar 2 a 3 manos de Barniz al Agua Hidrotek como terminación

Madera Barnizada en buen estado: lavar con detergente, enjuagar, dejar secar y lijar con lija fina hasta eliminar el brillo del barniz anterior, limpiar y aplicar 2 a 3 manos de Barniz al Agua Hidrotek.

Ladrillos nuevos: dejar secar las paredes como mínimo 6 meses antes de barnizar. Eliminar el salitre con una solución ácida (10 partes de agua + 1 parte de ácido muriático) y dejar actuar 10 minutos. Lavar con abundante agua corriente y dejar secar muy bien.

Aplicar una mano de Barniz al Agua Hidrotek diluído con un 10% a 20% de agua. Dejar secar y aplicar posteriormente dos manos de Barniz al Agua Hidrotek puro sin diluir. Si fuera necesario diluir, no exceder del 5% de agua.

IMPORTANTE: EL SECADO y CURADO TOTAL DE LA PINTURA ES DE 15 A 20 DIAS, NO PINTAR CON TEMPERATURAS MENORES A 10°C Y MAYORES DE 40°C.

RENDIMIENTO: de 10 a 14 m² por litro y por mano

SECADO: 1 hora, para Repintado: 6 a 8 horas.

CONSEJOS UTILES

No pintar exteriores en días de mucha humedad o con amenaza de lluvia, no pintar con altas temperaturas al rayo del sol.

No haga retoques durante el secado de la pintura, lavar con agua y detergente las superficies pintadas en buen estado antes de barnizar.

Aplicar en lugares ventilados. Evitar el contacto con la piel y los ojos. En caso de salpicaduras lavar con agua y jabón. No arrojar pintura a cursos de agua

La información suministrada es resultado de ensayos y la experiencia práctica obtenida con el fin de orientar al usuario.

En caso de consultas específicas rogamos dirigirse al departamento técnico de TEKNO ARGENTINA S.A.
