



FABRICA DE PINTURAS
TEKNO ARGENTINA S.A.

EPOXI AL AGUA HIDROTEK

EPOXI AL AGUA HIDROTEK

Es un Esmalte Acrílico-Epoxi pre-catalizado, al agua, de acabado brillante y secado rápido. Formulado con nuevas tecnologías en polímeros acrílicos que permiten una aplicación fácil, sin olor y con bajo impacto ambiental.

Diseñado para adherir sobre cerámica, azulejos y vidrio. También es compatible con yeso, mampostería, maderas y superficies metálicas como hierro, aluminio y galvanizado. Apto para uso interior y exterior.

Posee un alto poder cubritivo y fuerte adherencia sobre diversos sustratos. Resiste a la humedad, al ensuciamiento, a la abrasión y al lavado frecuente. Además, cuenta con aditivos antihongos que protegen incluso en condiciones de alta humedad, temperatura y ambientes salinos.

Es un producto libre de fenoles, cloro, plomo y bromo, testeado en condiciones severas con excelentes prestaciones.

Se fabrica en color Blanco. Además se pueden obtener colores pasteles con el agregado de hasta 7.5 cm³. de entonador universal por litro.

DATOS TECNICOS

Tipo	Esmalte Acrílico Epoxídico Brillante Acuoso
Viscosidad	83 / 85 KU Stormer 25° C
Peso Especifico	1,20 +/- 0,02 kg/l
Brillo	Mayor a 60 unidades de brillo Microgloss 60º
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 12 m ² /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. y 20 lts.



FABRICA DE PINTURAS
TEKNO ARGENTINA S.A.

EPOXI AL AGUA HIDROTEK

APLICACION

- **A Rodillo:** utilizar rodillo de lana sintética de pelo corto. Aplicar el Esmalte al Agua Hidrotek puro sin diluir. De ser necesario diluir con agua pura hasta un 5%.
- **A Pincel:** aplicar el Epoxi 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 Epoxi al Agua Hidrotek con agua entre un 5 y 10% para ajustar la viscosidad de acuerdo al soplete que se utilice. Controlar y evitar diluciones muy grandes, ya que si la misma no es correcta se producirán chorreados en la pintura.

SUPERFICIES

- **Azulejos y Cerámicos:** la superficie a pintar debe estar limpia, seca, libre de grasas, jabones y contaminantes. Lavar con detergente y agua caliente, asegurándose de eliminar cualquier contaminante tanto en azulejos y cerámicos como en las juntas. Puede limpiarse también con alcohol. Lijar la superficie para dar mordiente y anclaje. Aplicar 2 a 3 manos de Epoxi al Agua Hidrotek.
- **Hierro:** limpiar, desengrasar, quitar el óxido, limpiar y aplicar una mano de Fondo Blanco Hidrotek, dejar secar, lijar y aplicar 2 a 3 manos de Epoxi al Agua Hidrotek.
- **Galvanizado:** limpiar, desengrasar, aplicar una mano de Fondo Blanco Hidrotek, dejar secar, lijar y aplicar 2 a 3 manos de Epoxi al Agua Hidrotek.
- **Madera nueva:** aplicar una mano de Fondo Blanco Hidrotek, dejar secar, lijar y aplicar 2 a 3 manos de Epoxi al Agua Hidrotek.
- **Madera Pintada en buen estado:** lavar con detergente, enjuagar, dejar secar y lijar con lija fina, limpiar y aplicar 2 a 3 manos de Epoxi al Agua Hidrotek.
- **Madera Pintada en mal estado:** rasquetear, reparar con Enduido Plástico TEKNO, lijar y limpiar muy bien. aplicar una mano de Fondo Blanco Hidrotek, dejar secar, lijar y aplicar 2 a 3 manos de Epoxi al Agua Hidrotek.
- **Mampostería nueva:** limpiar y aplicar Imprimación 1º Mano TEKNO o Fondo al Agua TEKNO. Dejar secar, lijar y aplicar 2 a 3 manos de Epoxi al Agua Hidrotek.



FABRICA DE PINTURAS
TEKNO ARGENTINA S.A.

EPOXI AL AGUA HIDROTEK

-
- Mampostería pintada en buen estado: lavar con detergente, enjuagar, dejar secar, lijar, eliminar el polvo y aplicar 2 a 3 manos de Epoxi al Agua Hidrotek.

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.

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 paredes pintadas en buen estado antes de pintar. Para mejorar la el rendimiento de algunos colores aplique fondo blanco como primera mano, utilice lija al agua para el lijado entre manos.

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.