



FABRICA DE PINTURAS  
TEKNO ARGENTINA S.A.

## HOJA TÉCNICA PLASTIFICANTE HIDROSOLUBLE

### PLASTIFICANTE HIDROSOLUBLE TEKNO

Fabricado con emulsión acrílica, aditivos reológicos y siliconas antiespumantes. Especialmente diseñado para la protección, decoración e impermeabilización de ladrillos vistos, piedras lajas, revoques, maderas, etc.

Forma una película plástica sedosa y aterciopelada que no se ampolla ni cuartea.

Es ideal para barnizar y proteger edificios de ladrillos visto, frentes de casas de piedras lajas, también se utiliza para barnizar pisos de ladrillo o piedras porosas como veredines de jardines, pisos de cemento rústicos, adoquines de cemento, etc.

Por su alta resistencia al lavado y una terminación satinada aterciopelada se utiliza para barnizar y proteger pasillos, cocinas o hacer zócalos en fábricas y edificios públicos, para evitar el manchado de las paredes.

Por secar en un par de horas, se pueden habitar los ambientes pintados en forma inmediata.

El Plastificante Hidrosoluble también se utiliza para terminar y proteger artesanías y hacer transferencias.

### DATOS TÉCNICOS

Tipo	Plastificante Hidrosoluble
Aspecto	Líquido blanco lechoso
Viscosidad	Ford 8 13/15 segundos 30°C
Peso específico	1.01/1.03 kg/l
Tiempo de secado	Máximo 1 hs. 25°C 50% HRA
Repintado	6 a 8 horas verano 24 hs invierno
Rendimiento teórico	8/10 m <sup>2</sup> por litro y por mano
Cantidad de manos	Mínimo 3
Temperatura de aplicación	10°C /30°C
Brillo M. Gloss 60°	Mayor de 100 unidades
Diluyente	Agua Potable
Presentación	1lt, 4 lt, 10 lt. ,20 lt y 200 lt.



FABRICA DE PINTURAS  
TEKNO ARGENTINA S.A.

## HOJA TÉCNICA PLASTIFICANTE HIDROSOLUBLE

---

### INSTRUCCIONES PARA SU USO

**Ladrillos vistos nuevos:** dejar secar las paredes por lo menos 60 días luego de construidas, una vez pasado ese tiempo limpiar prolijamente con un cepillo y aplicar una mano de ácido muriático diluido con agua (una parte de ácido con 9 de agua) dejar actuar unos 5 minutos la solución de ácido y luego enjuagar con abundante agua limpia, dejar secar la pared y aplicar una mano de Plastificante Hidrosoluble diluido con aproximadamente 100% de agua, dejar secar y aplicar dos manos más de Plastificante Hidrosoluble diluido con un 30% de agua, dejando secar el tiempo necesario entre cada mano.

Cuando el color de los ladrillos no es muy parejo se puede colorear el Plastificante Hidrosoluble con 3 a 4 % de látex color ladrillo o combinar colores para obtener un tono a nuestro gusto, también se puede entonar el Plastificante Hidrosoluble con pequeñas cantidades de entonador universal.

Para realzar el color de los ladrillos vistos aconsejamos aplicar una mano de aceite de lino doble cocido diluido con un 10% de aguarrás, se deja secar 24 hs. Y luego se aplican dos manos de Plastificante Hidrosoluble diluido con un 30% de agua.

Aconsejamos hacer una muestra de color en un ladrillo antes de barnizar las paredes. Es importante no pintar las juntas de los ladrillos con el Plastificante Hidrosoluble coloreado ya que toman un color Rosado que desmejora el trabajo, barnizar los frentes de los ladrillos y luego aplicar Plastificante Hidrosoluble transparente en toda la superficie.

**Ladrillos Barnizados:** eliminar el barniz viejo con lija, cepillo de acero o hidrolavado, sin lastimar los ladrillos, aplicar 3 manos de Plastificante Hidrosoluble.

**Maderas:** lijar, limpiar y aplicar una mano de Plastificante Hidrosoluble diluido 50% con agua, dejar secar y agregar 2 manos diluido con un 30% de agua.

Si es necesario teñir las maderas en exteriores agregar pequeñas cantidades de látex para obtener el color deseado y teñir con la primera mano de Plastificante Hidrosoluble. En interiores se puede teñir con anilinas básicas disueltas con agua.

El Plastificante Hidrosoluble es muy aconsejable para barnizar paredes pintadas con látex para mejorar la resistencia al lavado y evitar manchas, dado que forma una película con un brillo sedoso y resistente al manoseo y al mal trato, es ideal para proteger paredes de pasillos, hacer zócalos en lugares públicos.

---



FABRICA DE PINTURAS  
TEKNO ARGENTINA S.A.

## HOJA TÉCNICA PLASTIFICANTE HIDROSOLUBLE

---

**Pisos rústicos:** tienen que estar secos, limpios, sin cera, grasa, u otro contaminante. Si los piso están engrasados limpiarlos con una solución de soda cáustica al 10% y luego de 10 minutos lavarlo con agua limpia, dejar secar el piso y aplicar Plastificante Hidrosoluble igual que en ladrillos nuevos.

**Recomendaciones generales:** no pintar exteriores en días de lluvia y evitar pintar en verano al rayo del sol, pintar con temperaturas entre 10°C y 35°C, las herramientas y salpicaduras se lavan con agua.

La información suministrada es el resultado de ensayos y la experiencia práctica obtenida con el fin de orientar al usuario. En el caso de consultas específicas rogamos dirigirse al departamento técnico de TEKNO ARGENTINA S.A. al teléfono +54 261 4249113 o por email a [tecnico@pinturastekno.com.ar](mailto:tecnico@pinturastekno.com.ar).

---