

# BRUSH-ON INSTRUCTIONS

You no longer have to live with your old, stained or discolored tub or sink. You can refinish it just like any other piece of furniture with Tough as Tile™ surface refinisher. Now with a little effort prepping and spraying over one weekend, you can restore your tub or bathroom tiles to look like new. The results and savings are worth the effort. There is no need for plumbers or carpenters to replace expensive fixtures and your friends will think you hired a professional to do the job.

As with all products, carefully read and follow the directions. Call our help line staff or visit [www.homaxproducts.com](http://www.homaxproducts.com) if you have any questions and you will have results you will be proud of.

Chips, cracks, splits on porcelain, tile, metal, etc. can be repaired with Porcelain Chip Fix from Homax, or a good grade of epoxy filler. After repair, surface should be buffed with #000 grade steel wool.

## SUPPLY LIST

Make sure you have all of your supplies before starting the refinishing project.

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> BRUSH                          | <input type="checkbox"/> NITRILE GLOVES         | <input type="checkbox"/> #000 GRADE STEEL WOOL                   |
| <input type="checkbox"/> PAPER TOWELS                   | <input type="checkbox"/> PAINTER'S MASKING TAPE |  |
| <input type="checkbox"/> BUCKET                         | <input type="checkbox"/> SPONGE                 | <input type="checkbox"/> SURFACE PREPARATION CLEANER             |
| <input type="checkbox"/> CARDBOARD FOR PRACTICE STROKES | <input type="checkbox"/> PROTECTIVE EYE WEAR    | <input type="checkbox"/> NIOSH-APPROVED RESPIRATOR *See Warnings |
| <input type="checkbox"/> LACQUER THINNER FOR CLEANUP    | <input type="checkbox"/> PLASTIC DROP CLOTH     | <input type="checkbox"/> DUST MASK *See Warnings                 |

## HELPFUL HINTS

1. Read entire directions, warnings, and precautions before starting project. Please allow 3 to 4 hour consecutive time period to properly complete project.
2. Only use 000 grade steel wool for surface prep. Using sandpaper or other abrasive will be harmful.
3. Mix surface preparation cleaner at recommended heavy duty cleaning concentrate levels.
4. Be sure to thoroughly rinse surface after using surface preparation cleaner.
5. Only refinish original surface to ensure a successful finish. Do not refinish metal sinks or tubs as paint will not adhere properly over time.
6. Do not do project outdoors, use only indoors with temperatures above 72 F.
7. Dark colored sinks or tubs may require more than 2 coats and additional paint.
8. During surface preparation be sure to use gloves to avoid skin oil transfer to substrate.
9. After coating, do not use bath mats or suction cups as these will lift paint.

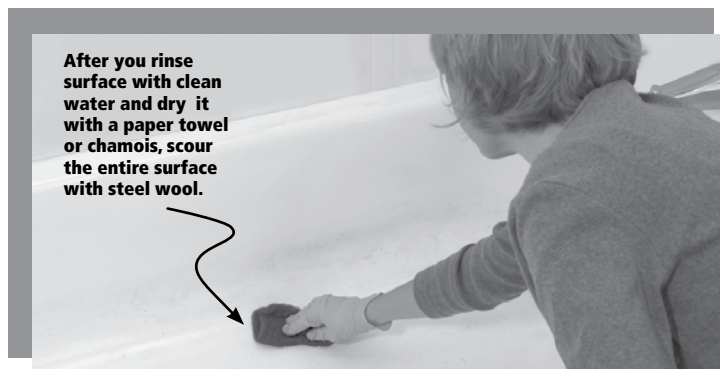
## 1 CLEAN & PREPARE THE SURFACE

For success, take your time and do this step thoroughly. For proper paint adhesion to your tub or sink surface, preparation is important!



1. With your Surface Preparation Cleaner, clean entire surface with a sponge.
2. Rinse with clean, warm water and dry with a paper towel or chamois.
3. Scour the entire surface, rubbing with #000 grade steel wool.
4. Rinse and dry thoroughly.

## 1 CLEAN & PREPARE THE SURFACE - continued



REPEAT STEPS 2 - 5 TWO ADDITIONAL TIMES for a total of 3 cleanings.

## 2 MASKING

Carefully mask and drape the areas surrounding the surface with a plastic drop cloth to protect from drips or splatter, including drains and plumbing fixtures.

## 3 APPLICATION



Before applying Tough As Tile™, wipe surface with a dust free cloth to remove all dust, dirt and lint. Do not apply at temperatures below 72° F. Make sure area is well ventilated. Thoroughly stir (do not shake) the contents of the can.

Apply with clean, natural bristle brush. Avoid brushes with loose bristles as they can get lodged in the paint. Do not use a foam applicator or roller.

- ⚠️ Only two coats are necessary. It is VERY IMPORTANT that ALL COATS BE THIN. Use a small amount of material on your brush and spread it out evenly over the surface. If painting a dark surface, do not expect complete coverage (hide) on the first coat. Tough As Tile™ is self-leveling and should be feathered often in only one direction to spread paint. Between coats, secure lids tightly, place cans and brush in plastic bag. **Allow the first coat to dry for 2 – 4 hours before applying the second coat. If more than four hours lapse between coats, allow at least 72 hours dry time before applying second coat.** The product must be kept at room temperature before proceeding to the second coat. Do test strokes on a disposable surface to make sure paint is flowing smoothly.

If sags or runs appear after the first coat, allow 72 hours dry time and scour away drips or spots with #000 grade steel wool. Wipe surface clean with a dust free cloth. Brush second coat on in only one direction. Brush out runs immediately. If runs develop, use a lighter application.

## 4 DRY TIME AND CLEAN UP

Let the surface cure for at least three days (72 hours) at a temperature of 72° F or higher, before using surface. Temperatures lower than 72° F, heavy application, or high humidity, will cause a longer drying/cure time, and may result in improper cure. It is NOT recommended to apply a third coat. If a third coat is necessary, allow three days to cure before applying, use new product, and follow directions as if applying a second coat.

After completion, clean brush immediately with **lacquer thinner or toluene**. It may be necessary to soak the brush for several hours to clean completely.

After three days of curing, carefully remove all masking and dispose of it properly.

Do not rip it down rapidly. Peel it off carefully.



## ADDITIONAL INFORMATION - [www.homaxproducts.com](http://www.homaxproducts.com)

For how-to-videos, FAQs, updates, helpful hints, and other great products from Homax, visit: [www.homaxproducts.com](http://www.homaxproducts.com).

**Surface care: To care for your new porcelain-like finish, use a non-abrasive, non-bleach cleaner.**

## WARNINGS AND PRECAUTIONS

**DANGER** FLAMMABLE LIQUID AND VAPOR. HARMFUL OR FATAL IF SWALLOWED. MAY CAUSE CENTRAL NERVOUS SYSTEM EFFECTS, INCLUDING DIZZINESS, HEADACHE OR NAUSEA. CAUSES EYE, SKIN AND RESPIRATORY TRACT IRRITATION. MAY CAUSE ALLERGIC SKIN REACTION.

**Contains:** Dipropylene Glycol Methyl Ether (CAS# 34590-94-8), n-Butyl Acetate (CAS# 123-86-4), Petroleum Distillates (CAS# 64742-89-8), n-Butanol (CAS# 71-36-3), Xylene (CAS# 1330-20-7), Heavy Aromatic Solvent Naphtha (CAS# 64742-94-5), Epoxy Resin (CAS# Unknown) and Titanium Dioxide (CAS# 13463-67-7)

**USE ONLY WITH ADEQUATE VENTILATION. NOTICE: This product contains solvents.** Reports have associated repeated and prolonged occupational overexposure to solvents with permanent brain and nervous system damage. Intentional misuse by deliberately concentrating and inhaling the contents may be harmful or fatal.

Keep away from heat, sparks and flame. **Do not** smoke. Vapors may ignite. Extinguish all flames, burners, stoves, heaters and pilot lights and disconnect all electrical motors and appliances before use and until all vapors are gone. Prevent build-up of vapors by opening all windows and doors to achieve cross-ventilation. If sanding is done, wear a dust mask to avoid breathing of sanding dust. Do not breathe vapors. Ensure fresh air entry during application and drying. If you experience eye watering, headaches, or dizziness, leave the area. If properly used, a NIOSH respirator may offer additional protection. Obtain professional advice before using. Prevent contact with eyes and skin. Wear safety glasses or goggles and gloves. Close container after each use.

### KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.

**FIRST AID:** In case of skin contact, wash thoroughly with soap and water. If any product remains, gently rub petroleum jelly, vegetable oil or baby oil onto skin, then wash again with soap and water. Repeated applications may be needed. Remove contaminated clothing. For eye contact, flush immediately with large amounts of water, for at least 15 minutes. Obtain medical treatment. If swallowed, obtain medical treatment immediately. If inhalation causes physical discomfort, remove to fresh air. If discomfort persists or breathing difficulty occurs, get medical help.

**WARNING:** This product contains a chemical known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

**VOC Content: 508 g/L (4.24 lbs/gal)**

**WARNING:** If you scrape, sand or remove old paint, you may release lead dust. LEAD IS TOXIC. Contact the National Lead Information Hotline at 1-800-424-LEAD or log on to [www.epa.gov/lead](http://www.epa.gov/lead).



P.O. Box 5643  
Bellingham, WA 98227  
[www.homaxproducts.com](http://www.homaxproducts.com)

**NEED HELP?**  
Call 800-729-9029  
M-F: 8am-5pm PST

## APLICABLE CON PINCEL INSTRUCCIONES

Usted ya no necesita vivir con su tina vieja, manchada o descolorida. Con el acabado para superficies Tough As Tile™, puede darle un acabado como a cualquier otro mueble. Ahora con un pequeño esfuerzo de preparación y rociado, en un fin de semana puede restaurar su tina o sus azulejos de baño para que luzcan como nuevos. El resultado y el ahorro hacen que valga la pena el esfuerzo. No es necesario llamar a un plomero o un carpintero para que realice costosos arreglos, aunque sus amigos pensarán que contrató a un profesional para hacer el trabajo.

Al igual que con todos los productos, lea y siga cuidadosamente las instrucciones y llame a nuestro personal de ayuda si tiene alguna duda. Se sentirá orgulloso de los resultados.

Las muescas, grietas y fisuras en porcelana, losa, metal, etc. se pueden reparar con el producto para reparación de porcelana (Porcelain Chip Fix) de Homax, o con una masilla epoxi de alto grado. Una vez reparada, la superficie se debe pulir con lana de acero de grado N° 000.

### LISTA DE MATERIALES

Asegúrese de tener todos los materiales necesarios antes de comenzar a trabajar.

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> PINCEL                         | <input type="checkbox"/> CINTA DE ENMASCARAR      | <input type="checkbox"/> LANA DE ACERO DE GRADO N° 000                   |
| <input type="checkbox"/> TOALLAS DE PAPEL               | <input type="checkbox"/> GUANTES DEL NITRILE      |  |
| <input type="checkbox"/> BALDE                          | <input type="checkbox"/> ESPONJA                  | <input type="checkbox"/> PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE LIMPIADORA         |
| <input type="checkbox"/> CARTÓN PARA PRUEBA DE ROCIADO  | <input type="checkbox"/> PROTECCIÓN PARA LOS OJOS | <input type="checkbox"/> RESPIRADOR APROBADO POR NIOSH *Ver advertencias |
| <input type="checkbox"/> DILUYENTE DE LACA PARA LIMPIAR | <input type="checkbox"/> PLÁSTICO PROTECTOR       | <input type="checkbox"/> MÁSCARA DE POLVO *Ver advertencias              |

### INSINUACIONES ÚTILES

1. Antes de comenzar el proyecto, lea todas las instrucciones, advertencias y precauciones. Permita por favor 3 a 4 hora período de tiempo consecutivo completar apropiadamente proyecto.
2. Utilice únicamente lana de acero de grado 000 para preparar las superficies; no utilice papel de lija ni otros abrasivos.
3. Mezclar la preparación de superficie más limpia con derechos recomienda concentrar los niveles de limpieza pesada.
4. Enjuague la superficie después de usar la preparación de superficies limpias.
5. Aplique acabado nuevo a superficies originales únicamente, no lo haga sobre piletas o tinas de metal.
6. No realice aplicaciones al aire libre; utilice únicamente en interiores con temperaturas superiores a 72 °F (22 °C).
7. Las piletas y tinas de colores oscuros pueden necesitar más de dos capas y pintura adicional.
8. Durante la preparación de la superficie, asegúrese de usar guantes para evitar que el aceite natural de la piel se transfiera al sustrato.
9. Nunca coloque alfombras de baño o ventosas en la superficie después de aplicar una capa de pintura sobre la misma, ya que podrían levantarla.

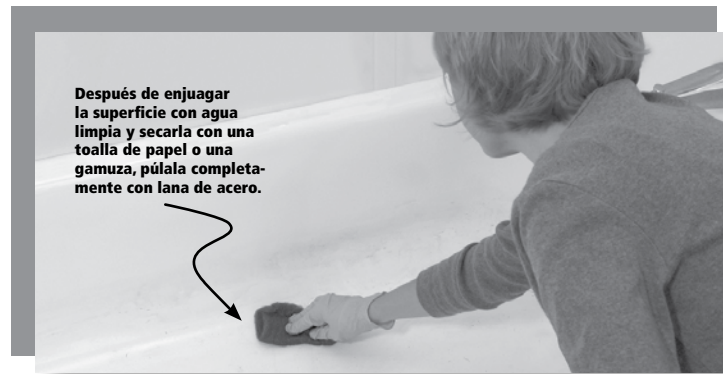
### 1 LIMPIE LA SUPERFICIE - 3 veces completas

Para obtener un buen resultado, tómese su tiempo y realice este paso a conciencia. La preparación es un paso importante para asegurar una adecuada adherencia del producto a la superficie de su tina o pileta.



1. Usando la preparación de la superficie limpiadora, limpie toda la superficie con una esponja.
2. Enjuague con agua limpia.
3. Seque con una toalla de papel o una gamuza.
4. Pula toda la superficie con lana de acero de grado N° 000.

### 1 LIMPIE LA SUPERFICIE - continuación



REPITA LOS PASOS 2-5 DOS VECES MÁS para completar un total de 3 limpiezas.

### 2 ENMASCARADO

Enmascare y cubra cuidadosamente con un plástico protector las áreas que rodean la superficie a tratar (incluyendo drenajes o artefactos de plomería) para protegerlas del rociado excesivo.

### 3 APLICACIÓN



Antes de aplicar Tough As Tile™, pase un trapo limpio por la superficie para quitar todo resto de polvo, suciedad y pelusas. No aplique el producto con temperaturas inferiores a 72 °F (22 °C). Asegúrese de que el área esté bien ventilada. Revuelva bien (no agite) los contenidos del envase.

Aplique con pincel de cerda natural limpio. Evite utilizar pinceles que pierdan cerdas, ya que las mismas podrían quedar pegadas en la superficie pintada. No use aplicadores de espuma ni rodillos.

⚠️ Sólo dos capas son necesarias. Es importante aplicar una película fina en la primera capa. Cargue el pincel con una pequeña cantidad de material y extiéndalo en forma pareja sobre la superficie. En caso de pintar una superficie oscura, no espere que quede totalmente cubierta (oculta) después de la primera capa. Tough As Tile™ es autonivelante y se debe aplicar dando pinceladas en una sola dirección para extender la pintura. Entre capas, asegure las tapas fuertemente y coloque los envases y el pincel en una bolsa plástica. Deje secar la primera capa durante 2 - 4 horas antes de aplicar la segunda capa. Si transcurren más de cuatro horas entre capas, deje secar durante 72 horas como mínimo para aplicar la segunda capa. El producto se debe conservar a temperatura ambiente antes de proseguir con la siguiente capa. Realice pruebas de aplicación para asegurarse de que la pintura se extienda con facilidad.

Si el producto chorrea o deforma la superficie después de aplicar la primera capa, deje secar durante 72 horas y pula las gotas o manchas con lana de acero de grado N° 000. Limpie la superficie con un trapo que no esté sucio. Pase una segunda capa, pincelando en una dirección solamente. Inmediatamente, quite lo chorreado con el pincel. Si chorrea, aplique una capa más liviana.

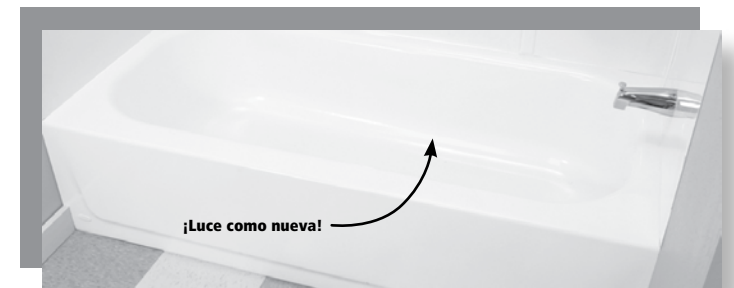
### 4 TIEMPO DE SECADO Y LIMPIEZA

Antes de utilizar la superficie, deje que se cure durante tres días como mínimo a 65 °F (18 °C) o a una temperatura más elevada. A temperaturas menores a 65 °F (18 °C), la aplicación de una capa gruesa o la humedad elevada pueden alargar el tiempo de secado/cura, dando como resultado una cura inadecuada. NO se recomienda la aplicación de una tercera capa. Si la misma resultara necesaria, deje curar durante tres días antes de realizarla, use un producto nuevo y siga las instrucciones para una segunda aplicación.

Al finalizar, limpie el pincel inmediatamente con diluyente para laca o tolueno. Puede que sea necesario dejarlo en remojo durante algunas horas para lograr una limpieza total.

Después de 3 días de curado, quite cuidadosamente todo el enmascara-do y deséchelo adecuadamente.

No lo arranque rápidamente. Pélelo con cuidado.



### INFORMACIÓN ADICIONAL - www.homaxproducts.com

Para obtener videos demostrativos, actualizaciones, consultar sugerencias útiles y preguntas frecuentes, o conocer otros productos Homax de calidad, visite: [www.homaxproducts.com](http://www.homaxproducts.com).

**Cuidado de la superficie: Para cuidar su nuevo acabado tipo porcelana, use un limpiador no abrasivo sin blanqueador.**

### ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

**PELIGRO** LÍQUIDO Y VAPORES INFLAMABLES. TÓXICO O MORTAL SI SE INGIERE. PUEDE TENER EFECTOS SOBRE EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL, INCLUYENDO MAREOS, DOLORS DE CABEZA O NÁUSEAS. IRRITA LOS OJOS, LA PIEL, Y LAS VÍAS RESPIRATORIAS. PUEDE PROVOCAR REACCIÓN ALÉRGICA EN LA PIEL.

**UTILICE ESTE PRODUCTO ÚNICAMENTE CON VENTILACIÓN ADECUADA. AVISO:** Este producto contiene solventes. Se ha informado que la sobreexposición laboral reiterada y prolongada a los solventes se relaciona con daños permanentes al sistema nervioso y al cerebro. El uso intencional e indebido de este producto, que consiste en concentrar e inhalar deliberadamente sus contenidos, puede resultar tóxico o mortal.

Manténgalo alejado de fuentes de calor, chispas y llamas. **No fume.** Los vapores pueden inflamarse. Apague los quemadores, estufas, calentadores, pilotos y todas las fuentes de llamas, y desconecte todos los motores y electrodomésticos antes de usar el producto y hasta que los vapores se hayan disipado. Evite la acumulación de vapores abriendo todas las ventanas y puertas para facilitar la ventilación cruzada. Si va a lijar, use una máscara para evitar inhalar el polvo de lijado. No respire los vapores. Asegúrese de que ingrese aire puro durante la aplicación y el secado. Si le lagrimean los ojos o siente mareo o dolores de cabeza, abandone el área. Si se lo utiliza correctamente, un respirador puede proporcionar protección adicional. Solicite asesoramiento a un profesional antes de usar el producto. Evite el contacto con la piel y los ojos. Use guantes y gafas o anteojos protectores. Cierre el envase después de cada uso.

**MANTENGA ESTE PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de contacto con la piel, lave bien con agua y jabón. Si quedan restos del producto en la piel, frótelas suavemente con vaselina, aceite vegetal o aceite corporal para bebés y luego vuelva a lavarla con agua y jabón. Posiblemente sea necesario repetir la aplicación. Quite la ropa contaminada. En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos como mínimo. Solicite tratamiento médico. En caso de ingestión, solicite tratamiento médico de urgencia. Si la inhalación del producto provoca malestar físico, salga al aire libre. Si las molestias persisten o tiene dificultades para respirar, llame a un médico.

**ADVERTENCIA:** Este producto contiene una sustancia química considerada cancerígena y causante de defectos de nacimiento y daños a la salud reproductiva según el Estado de California.

**Contenido de VOC (compuestos orgánicos volátiles): 508 g/L (4.24 lbs/gal)**

**ADVERTENCIA:** Al raspar, lijar o remover pintura vieja, puede desprenderse polvo de plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. Llame al 1-800-424-LEAD para comunicarse con la línea directa nacional de información sobre intoxicación con plomo, o ingrese a [www.epa.gov/lead](http://www.epa.gov/lead).

**Homax**

P.O. Box 5643  
Bellingham, WA 98227  
[www.homaxproducts.com](http://www.homaxproducts.com)  
**NEED HELP?**  
Call 800-729-9029  
M-F: 8am-5pm PST