



PRICE RESEARCH, LTD.
3511 Stadium Drive
Kansas City, Missouri 64129
Phone/Fax (816) 924-5955
www.priceresearchltd.com

PRODUCT DATA

MASONRY CLEANING GUIDE

INTRODUCTION:

Masonry's final appearance after job completion is important to everybody. Below are a few simple steps and points that should be remembered to avoid many problems.

PRECAUTIONS DURING MASONRY

CONSTRUCTION:

1. Keep masonry covered with plastic or suitable cover during rain or when rain is expected.
2. Store brick away from mud splashes and reinforcing iron. Preferably keep under cover.
3. Plan masonry construction such as way that wall is completed before bad weather sets in. Finishing incomplete work after winter may show color variations.
4. Keep masonry clean during construction as much as possible.

CLEANING:

1. Protect and test all non-masonry surfaces.
2. Make test panel before general cleaning.
3. Use Price Research, Ltd. prepared Masonry Cleaner for safety and economy.
4. DO NOT use acid or dry acid cleaning method.
5. Know type of brick, mortar color, etc. before selecting cleaner.

EQUIPMENT:

- Rubber or plastic bucket.
- Wooden scraper or broken brick scraper.
- Plenty of water.
- Pressure equipment for rinse if possible.
- Masonry brush (corn or natural bristles).

EXTERIOR CLEANING: TEST FIRST

1. Pre-wet masonry thoroughly.
2. Dilute concentrate PRICE BRICK

Guia para limpiar masoneria

Introduccion:

La apariencia final del trabajo de masoneria es importante. A continuacion discutiremos algunos puntos que ayudaran a prevenir problemas de obra.

Precauciones durante la construccion de masoneria:

1. Proteja la masoneria con plastico u otra capa protectora durante la lluvia o cuando lluvia es esperada.
2. Almacene el ladrillo o tabique alejado del hierro re-enforzado y del lodo o barro para evitar que se salpique o se enmugre. Preferiblemente mantenga el ladrillo protegido en contra de los elementos.
3. Planee el trabajo de tal manera que se termine antes que caiga lluvia o haga mal tiempo. Terminando trabajo con interrupciones puede resultar en variacion de color o diseno.
4. Mantenga la masoneria limpia durante la obra, tanto como sea posible.

Limpieza:

1. Proteja y haga prueba de compatibilidad en superficies donde no se intenta poner masoneria.
2. Fabrique un panel de prueba de limpieza, antes de comenzar la limpieza de la masoneria.
3. Por seguridad y economia es recomendado usar el limpiador especialmente disenado para masoneria desarrollado por **Price Research, Ltd.**
4. No utilice ninguna clase de acidos como metodo de limpieza.
5. Familiaricese con la clase de ladrillo y el color de mortero, etc., antes de elegir el limpiador.

Equipo:

- Una cubeta de plastico.
- Una espátula de madera, or un ladrillo partido para usarse como limpiador.
- Suficiente agua.

CLEANER. Determine the dilution from prior testing.

3. Apply cleaner with masonry washing brush.
4. Let set for 2 to 3 minutes. Scrape excess mortar off. Do not use metal bucket or metal scraper. Do not let cleaning solution dry on masonry.
5. Rinse off with water or pressure washing equipment (3 gallons per minute at 400 to 600 psi) to avoid streaking.

INTERIOR CLEANING: TEST FIRST

Provide adequate ventilation. Protect floor with poly film or other method. Protect plumbing fixtures, door knobs, light fixtures, etc.. Follow above procedure. If water hose cannot be used, use sponge or brush for rinsing. Thorough rinsing is a must. Use 2 ounces of household ammonia to 2 gallons of water for rinse to neutralize where adequate rinsing is not possible.

COVERAGE:

Price Brick Cleaners will average 400 square feet per gallon. Allow test panel to dry before finalizing dilution rate.

CAUTION:

Wear rubber gloves, eye protection, acid-proof clothing, rubber boots, etc. while handling any acid cleaners.

IMPORTANT POINTS TO REMEMBER:

- Do not use acid.
- Do not use acid, especially on white, buff, low density, manganese, pink or salmon bricks. Use PRICE BRICK CLEAN - VANADIUM.
- Use plenty of water to pre-wet wall.
- Use plenty of water to rinse.
- Do not seal masonry while it is wet or saturated with moisture. This will discolor or create scum.

- Si es posible, equipo a presión para lavar o enjuagar.
- Cepillo para masonería (de cerda natural).

Limpieza Exterior (Primero haga una prueba de ensayo):

1. Moje la masonería completamente.
2. Diluya el concentrado *Price Brick Cleaner*. Determine la dilución adecuada basada en prueba preliminar.
3. Aplique el limpiador con el cepillo de masonería.
4. Déjelo sentar por dos (2) o tres (3) minutos. Raspas el exceso de masonería. No utilice una cubeta de metal o una espátula de metal.
5. Enjuague con agua o equipo de presión (3 galones por minuto a una presión de 400 a 600 psi - libras por pulgada cuadrada) para evitar terminado desaparejo.

Limpieza Interna (Primero haga una prueba de ensayo):

Provea ventilación adecuada. Cubra el piso, la plomería, la perilla o tirador de las puertas, las luces, etc., para protegerlas. Siga las mismas instrucciones de limpieza exterior. Si no puede usar una manguera de agua, use una esponja o cepillo para el enjuague. Enjuague completo es indispensable. Use 2 onzas de amonía en 2 galones de agua para lavar y enjuagar áreas que no son muy accesibles para una limpieza completa.

Cobertura:

Price Brick Cleaners cubre aproximadamente 400 pies cuadrados (ft²) por galon. Perminta que el panel de prueba se seque completamente antes de finalizar la proporción de dilución.

Cuidado:

Use guantes, protección para los ojos, ropa protectora en contra de ácido, botas de caucho, etc., mientras estén manejando el producto.

Punto importantes para recordar:

- No utilice Acido.
- No utilice Acido, especialmente en ladrillo blanco, rosado o pulido. Use *Price Brick Clean - Vanadium*.
- Utilice bastante agua para el enjuague de pared.
- Utilice bastante agua para limpiar.
- No selle la masonería mientras este mojada o saturada con humedad. Esto puede descolorar la superficie.