



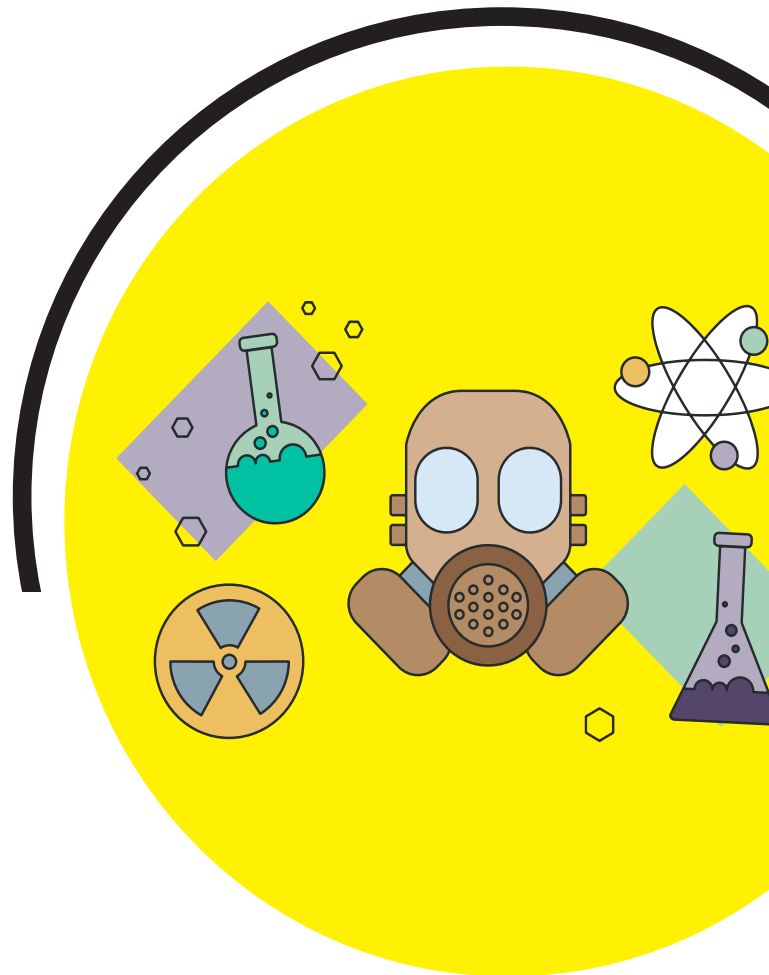
Procedimiento Del Lavado Con Acido



Para todos los terminados de Quartz y Pebble

Cuando se necesita lavar con acido una piscina:

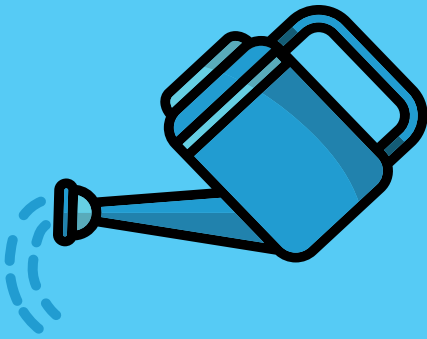
No se puede lavar con acido hasta que el cemento este completamente seco. El cemento se pone seco en un periodo de 400 minutos de acuerdo a American Concrete Institute (ACI). Las condiciones del medio ambiente peden acelerar o desminuir el tiempo que toma en secarse. Ejemplo: Si la temperatura del concreto es de 80 grados Fahrenheit y la temperatura ambiente asciende conjuntamente a 80 grados Fahrenheit puede llegar a reducir el tiempo de secado a 240 minutos (4 Hours)





Material Requerido

1. Como minimo 4 jarras plasticas
- 2.2 escobas con cepillo para lavar acido
- 3.1 cepillo manual para lavar acido
- 4.1 galon de acido por cada 100 pies cuadrados de superficie interior
- 5.3 onzas de liquido de lavar platos marca DAWN que no tenga cloro por galon de acido
- 6.1 manguera para remojar
- 7.1 bomba de drenaje para mantener el interior de la piscina casi vacio
- 8.1 bolsa de 50lb. de Sodium Barcarbonate para neutralizar el agua
9. Como minimo 2 tecnicos calificados



Procedimiento del lavado con acido

PASO 1:

Confirmar que los emplastadores dejaron una bolsa de 1lb. Con material seco dentro de ella por si se necesita hacer cualquier tipo de reparacion luego de haber Expuesto el material.



PASO 2:

- A. Preparar aproximadamente 1 galon de acido por 100 pies cuadrados de superficie, 3 onzas de liquido de lavar platos Dawn por galon.
- B. Agregar el liquido lavador de platos y con cuidado moverlo para poderlo mezclar.
- C. Poner la mezcla de acido y lavador de platos en las jarras de plastico para poder lavar la superficie con acido sin parar de mover la solucion.



PASO 3:

Saturar la superficie de la piscina con agua. Siempre mantenerla saturada de agua durante el proceso de lavado con acido. Esto ayuda a prevenir cualquier penetracion profunda o sobre exponer el material e incluso llegarlo a degradar

PASO 4:

Luego de saturar la piscina con agua, dejar el agua en el fondo para usarla al moemnto de neautralizar el acido.

PASO 5:

Agregar la cantidad correcta de soda bicarbonante alrededor del fondo para neutralizar correctamente el acido y asi poder prevenir cualquier tipo de material sobre expuesto en la parte mas profunda de la piscina.



PASO 6:

Dejar una medida del tomano de su mano en la cavidad de la luz para prevenir una mancha en la parte baja de la pared.

PASO 7:

A. Comenzar lavando con acido las paredes desde la parte inferior hasta la superior y desde la parte mas profunda hacia la menos profunda sucesivamente y mantener siempre la superficie saturada de agua

B. Luego que las paredes esten sobre expuestas, encender la bombade drenaje y colocarla en el fondo donde se encuentra el agua ya neutralizada para proteger el medio ambiente y luego exponer el piso siempre con cuidado de no sobre exponer el material

C. Cepillar las areas que no se drena de muy Buena manera el acido y asi evitar zonas sobre expuestas. Mezclar el acido que se utilizo para exponer el piso con el agua que ya esta neutralizada en el fondo y drenarla hacia afuera de la piscina.

Con mucho cuidado lavar con agua a presion la superficie para poder remover algun exceso de material que se encuentre en la superficie. Hacerlo con mucho cuidado para no danar la superficie con la presion del agua

****Cuando este lavando con acido siempre utilice respiradores (3M 6900 Full Face), Botas de hule, guantes de hule, y ropa protectora. Mantener los cartuchos de las mascara limpios.**

PASO 10:

PASO 8:

Repetir el Paso 5 si es necesario

PASO 9:

Con un bote pequeno con solucion de acido utilizar un cepillo de mano cualquier remanente en la superficie