

DESCRIPCIÓN Y USO

Sure Klean® Custom Masonry Cleaner (limpiador para mampostería personalizada) elimina las salpicaduras de concreto, el mortero excedente, el lodo, los retardadores, la eflorescencia pesada, las manchas incrustadas, el óxido y la suciedad de las superficies texturizadas de mampostería personalizada. Este limpiador ácido concentrado de uso general mejora el color y la uniformidad de la mayoría de la mampostería personalizada y del concreto de color. Al utilizarse en soluciones fuertes, el Custom Masonry Cleaner se puede utilizar para exposición agregada adicional (“exposición a la intemperie”).

VENTAJAS

- Mejora el brillo, la profundidad y la uniformidad del color.
- Elimina las manchas de mortero, la eflorescencia pesada y las manchas incrustadas.
- Diseñado para concreto de color.
- Diseñado para su uso con enjuague de agua a presión.
- Mejora la unión de las capas de color.
- Mejora la penetración de tratamientos de protección.

Custom Masonry Cleaner is recommended for these substrates. Always test. Coverage is in sq.ft./m. per gallon of concentrate.

Substrate	Type	Use?	Coverage
Architectural Concrete Block	Burnished*	no	300-700 sq.ft. 28-65 sq.m.
	Smooth	yes	
	Split-faced	yes	
	Ribbed	yes	
Concrete	Brick	yes	300-700 sq.ft. 28-65 sq.m.
	Tile	yes	
	Precast Panels*	no	
	Pavers	yes	
Fired Clay	Cast-in-place*	no	300-700 sq.ft. 28-65 sq.m.
	Brick*	yes	
	Tile	no	
	Terra Cotta	no	
Marble, Travertine, Limestone	Pavers*	yes	NA
	Polished	no	
Granite	Unpolished	no	NA
	Polished	no	
Sandstone	Unpolished	yes	300-700 sq.ft. 28-65 sq.m.
	Polished	no	
Slate	Unpolished	no	NA

*Burnished Custom Masonry Cleaner is a more suitable products.

◆ 600 Detergent, 101 Lime Solvent or Vana Trol® may be more suitable.

Always test to ensure desired results. Coverage estimates depend on surface texture and porosity.

Limitaciones

- No se debe utilizar sobre superficies pulidas ni barnizadas.
- No corregirá el daño causado por la limpieza inadecuada.
- Puede grabar superficies de concreto suaves. Utilice Sure Klean® Burnished Custom Masonry Cleaner (limpiador para mampostería personalizada pulida) donde no se desea grabado.

INFORMACIÓN TÉCNICA TÍPICA

FORMA: Líquido transparente con ligero color ámbar.

GRAVEDAD ESPECÍFICA: 1.13

SÓLIDOS TOTALES: No aplica

pH: 0.30 a 1:6 de disolución

Peso/Galón: 9.41 libras

PUNTO DE INFLAMACIÓN: No aplica

PUNTO DE CONGELACIÓN: < -22°F (< -30°C)

VIDA ÚTIL DE ALMACENAMIENTO: 3 años en un contenedor sellado sin abrir

PREPARACIÓN

Proteja a las personas, los vehículos, la propiedad, el metal, las superficies pintadas, las plantas y otros materiales que no sean de mampostería del producto, salpicaduras, residuos de enjuague, ráfagas de viento y vapores. Al trabajar con tránsito, limpie cuando el éste esté al mínimo. Si es necesario, proteja o desvíe el tránsito.

Limpie la mampostería antes de instalar ventanas, puertas, piso terminado, instalaciones de metal, accesorios, lámparas, materiales para techar y otros artículos que no sean de mampostería. Si ya se instalaron, protéjalos con polietileno antes de la aplicación. El Sure Klean® Strippable Masking (enmascarado desprendible) es adecuado para utilizarse con este producto para proteger las ventanas. Todos los materiales de enmasillado y sellado se deben colocar y curar totalmente antes de limpiar.

Preparación de la superficie

Proteja las cavidades de la pared durante la construcción para prevenir la saturación de agua de lluvia y las manchas relacionadas. Deje secar las superficies construidas recientemente y cúrelas bien antes de limpiar. La humedad excesiva puede movilizar las manchas y causar resultados de limpieza no satisfactorios. Limpiar el mortero/lechada de alta resistencia en un lapso de siete días mejora los resultados.

Temperaturas de la superficie y del aire

No aplique cuando la temperatura esté bajo cero o cuando lo estará durante la madrugada. Si existen condiciones bajo cero antes de la aplicación, deje que se descongele la superficie.

Equipo

Aplique con un cepillo para lavado de mampostería tampico con fibras suaves o con equipo de aspersión de baja presión equipado con mangueras y empaques resistentes a ácidos. No utilice el aerosol de presión por arriba de 50 psi. Esto conduce al limpiador a la superficie, dificultando el enjuague. Puede causar manchas.

Enjuague con agua y presión suficiente para retirar el limpiador utilizado y la suciedad disuelta de la superficie de mampostería y los poros de la superficie sin causar ningún daño. El enjuague inadecuado deja residuos, lo cual puede manchar la superficie limpia.

El equipo de lavado de mampostería que genera de 400 a 1000 psi con un flujo de agua de 6 a 8 galones por minuto es la mejor combinación de agua/presión para enjuagar la mampostería porosa. Utilice una punta de aspersión en abanico de 15° a 45°. El agua caliente (150-180°F; 65-82°C) puede mejorar la eficiencia de la limpieza. Utilice equipo ajustable para reducir las cantidades del flujo de agua y la presión de enjuague como sea necesario para superficies sensibles.

Las presiones de enjuague mayores a 1000 psi y las puntas de aspersión en abanico menores que 15° pueden dañar permanentemente la mampostería sensible. Las cantidades del flujo de agua menores a 6 galones por minuto pueden reducir la productividad de la limpieza y contribuir a resultados de limpieza desiguales.

Almacenamiento y manejo

Almacene en un lugar fresco y seco con la ventilación adecuada. Selle siempre el contenedor después de suministrar. No altere ni mezcle con otros químicos. La vida útil publicada asume que el almacenamiento de los contenedores sellados es en posición vertical en un lugar seco. Mantenga temperaturas de 45-100°F (7-38°C). No estibe dobles las tarimas. Deseche el producto no utilizado y el contenedor de acuerdo con los reglamentos locales, estatales y federales.

APLICACIÓN

Antes de utilizar, lea “Preparación” e “Información de seguridad”. **PRUEBE SIEMPRE** cada superficie y tipo de mancha para comprobar su manejo, la disolución y los resultados antes de la aplicación general. Aplique de acuerdo con los siguientes procedimientos. Deje secar la superficie bien antes de la inspección y la aprobación.

Disolución

El Custom Masonry Cleaner es una solución de limpieza concentrada diseñada para diluir con 2 a 6 partes de agua. Pruebe para obtener la disolución adecuada. Vierta siempre primero agua FRÍA en una cubeta vacía, luego agregue el producto con cuidado. Nunca utilice agua caliente. Utilice sólo cubetas de polietileno o polipropileno. Los materiales ácidos y los vapores atacan el metal.

Al calcular el volumen del limpiador necesario para superficies porosas y texturizadas, considere 50 pies cuadrados por galón de limpiador preparado. Para superficies densas y lisas, considere hasta

150 pies cuadrados por galón de limpiador preparado. La tabla de cantidades de cobertura supone una tasa de cobertura promedio de 100 pies cuadrados por galón de limpiador preparado.

Instrucciones de aplicación

Precaución: Múltiples aplicaciones pueden grabar las superficies sensibles. No deje que el limpiador se seque en la superficie. Si se comienza a secar la superficie, vuelva a aplicar el limpiador.

1. Humedezca siempre previamente la superficie con agua limpia, trabajando de abajo hacia arriba. En superficies verticales, mantenga mojadas las áreas inferiores para evitar manchas.
2. Aplique el limpiador diluido previamente de forma directa en la superficie utilizando un cepillo para mampostería o rocíe a baja presión. Deje el limpiador en la superficie de 2 a 3 minutos.
3. Vuelva a aplicar el limpiador. Talle o raspe las áreas con suciedad pesada utilizando bloques de madera o raspadores no metálicos.
4. Trabajando de abajo hacia arriba, enjuague bien con agua potable. Si el equipo de enjuague a presión no está disponible, cepille la superficie mientras enjuaga.

Limpieza

Limpie las herramientas y el equipo utilizando agua potable.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Sure Klean® Custom Masonry Cleaner es un producto de limpieza ácido con cuestiones de seguridad comunes para los materiales corrosivos. Use equipo de seguridad y los controles para el sitio de trabajo adecuados durante la aplicación y el manejo. Lea toda la etiqueta y la Hoja de información sobre la seguridad del material para instrucciones de precaución antes de utilizarse.

Primeros auxilios

Ingestión: Si está consciente la persona, proporcione grandes cantidades de leche o agua y llame inmediatamente a un médico, sala de emergencias o centro de intoxicaciones. No induzca el vómito.

Contacto con los ojos: Enjuague los ojos bien durante 15 minutos. Obtenga atención médica de inmediato.

Contacto con la piel: Retire la ropa contaminada y enjuague bien durante 15 minutos. Obtenga atención médica. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Inhalación: Diríjase al aire fresco. Si no está respirando, proporcione respiración artificial. Obtenga atención médica de inmediato.

**Información en caso de emergencia las 24 horas:
INFOTRAC al 800-535-5053**

GARANTÍA

La información y las recomendaciones hechas se basan en nuestra propia investigación y en la investigación de otras personas, y se consideran exactas. Sin embargo, no se garantiza su exactitud

debido a que no podemos abarcar cada aplicación posible de nuestros productos ni anticipar cada variación que se presente en las superficies de mampostería, las condiciones de trabajos y los métodos utilizados.

Los compradores deberán hacer sus propias pruebas para determinar la idoneidad de dichos productos para un fin en particular. **PROSOCO, Inc. garantiza que este producto está libre de defectos. Donde sea permitido por la ley, PROSOCO no hace ninguna otra garantía respecto de este producto, explícita o implícita, incluyendo sin limitación alguna, las garantías implícitas de comerciabilidad o aptitud para un fin en particular.** El comprador será responsable de hacer sus propias pruebas para determinar la idoneidad de este producto para su fin en particular. La responsabilidad de PROSOCO estará limitada en todos los casos a proveer el producto suficiente para volver a tratar las áreas específicas a las cuales se aplicó el producto defectuoso. La aceptación y el uso de este producto absuelven a PROSOCO de cualquier otra responsabilidad, de cualquier fuente, incluyendo

la responsabilidad para daños incidentales, consecuentes o resultantes debido al incumplimiento de la garantía, negligencia o responsabilidad estricta. Los representantes de PROSOCO, sus distribuidores o concesionarios no pueden modificar ni ampliar esta garantía.

ATENCIÓN AL CLIENTE

El personal de la fábrica está disponible para proporcionar asistencia sobre los productos, seguridad del medio ambiente y del trabajo sin obligación alguna. Llame al 800-255-4255 y pida que lo comuniquen con Atención a Clientes, soporte técnico.

Los representantes capacitados en la fábrica se encuentran establecidos en las principales ciudades de los Estados Unidos. Llame a Atención a Clientes al 800-255-4255 o visite nuestro sitio Web, www.prosoco.com, para obtener el nombre del representante de PROSOCO en su área.