



HOJA DE DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN: Rapid Set® ONEPASS® Wall Repair es un material multiusos y compuesto para juntas para la reparación de paredes de fraguado rápido y alto desempeño. Durable en ambientes mojados, ONEPASS no promueve el crecimiento de moho. ONEPASS está formulado con cemento hidráulico de calidad prémium, polímeros de alto desempeño y cero arena para una textura suave. ONEPASS tiene un tiempo de trabajo de hasta 20 minutos y puede pintarse en 90 minutos.

USOS: ONEPASS se usa en la construcción y la reparación de paneles de tablarroca, paneles de cemento, paneles de óxido de magnesio, enlucido, estuco liso, mampostería y muchas otras superficies. ONEPASS también puede usarse como material texturizador. ONEPASS es resistente a las condiciones climáticas, y es durable tanto en aplicaciones interiores como exteriores.

VENTAJAS AMBIENTALES: Use ONEPASS para reducir su huella de carbono y aminorar su impacto ambiental. La producción del cemento Rapid Set emite mucho menos CO₂ que el cemento portland. Comuníquese con su representante de CTS para obtener los valores de EPD, LEED y otra información ambiental.

APLICACIÓN: Aplique ONEPASS en grosores de 0" a 1" (2.5 cm). Use mallas para cubrir el agujero y proporcionar un respaldo para los parches. Rellene el agujero con ONEPASS. Este material no debe aplicarse a los sustratos que puedan hincharse o deteriorarse al exponerse a la humedad, ni en áreas que puedan flexionarse.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE: Para reparaciones, la superficie de aplicación debe estar limpia, íntegra y no contener ningún antiadhesivo, como aceites, pintura, gis, ácido, suciedad y residuos sueltos. Quite todo el material inadecuado.

MEZCLADO: Organícese de tal forma que el personal y el equipo estén listos antes de mezclar. Use agua limpia y potable. **ONEPASS puede mezclarse usando una parte de agua con dos partes de ONEPASS.** Para extender el tiempo de trabajo, use el aditivo retardante Rapid Set® SET Control o agua fría para mezcla. Coloque la cantidad deseada de agua en el contenedor de mezclado y luego añada el polvo ONE PASS. Mezcle por la cantidad mínima de tiempo requerido para lograr una consistencia uniforme y sin grumos. No retemplar.

COLOCACIÓN: Aplique ONEPASS con una llana o espátula. El tiempo de trabajo es de aproximadamente 20 minutos a 70°F (21°C). Aplique rápida y cuidadosamente para dejar el tiempo máximo de acabado. El material puede lijarse cuando está seco (aproximadamente 45 minutos después de añadir agua). ONEPASS no debe aplicarse si la superficie, el material o la temperatura ambiente están por debajo de los 45°F (7.2°C).

CLIMA FRÍO: Una temperatura ambiental o del material por debajo de los 70°F (21°C) puede atrasar el tiempo de fraguado y reducir la tasa de obtención de resistencia. Las temperaturas más bajas tendrán un efecto más pronunciado. Las secciones más delgadas se verán mucho más afectadas. Para compensar la temperatura fría, mantenga el material tibio con ayuda de agua de mezclado caliente.

CLIMA CÁLIDO: Una temperatura ambiental o del material por arriba de los 70°F (21°C) puede acelerar el tiempo de fraguado e incrementar la tasa de obtención de resistencia. Las temperaturas más altas tendrán un efecto más pronunciado. Para compensar la temperatura caliente, mantenga el material frío con ayuda de agua de mezclado fría. El uso del aditivo retardante SET Control le ayudará a compensar los efectos de las temperaturas más altas.

RESUMEN

Puntos destacados:

Rápido: Emparche, lije y pinte en 90 minutos.

Baja contracción: Aplique hasta 1 pulgada de grosor en una sola aplicación

Interiores/exteriores: Resistente al agua, durable en ambientes mojados

Resistente al moho: No promueve el crecimiento del moho

Versátil: Para la construcción y la reparación de paneles de tablarroca, enlucido, mampostería, estuco liso y muchas otras superficies. Controle el tiempo de fraguado usando agua caliente/fría o use el aditivo Rapid Set® SET Control.

Probado y evaluado de conformidad con:

ASTM: D3273, D3274

MasterFormat® 2016

09 24 23 Estuco de cemento

09 29 00 Panel de yeso

Fabricante:

CTS Cement Manufacturing Corp.
12442 Knott St.
Garden Grove, CA 92841
Tel: 800-929-3030 | Fax: 714-379-8270
Web: www.CTScement.com
Correo electrónico: info@CTScement.com



ONEPASS®

Parche, lije y pinte en 90 minutos

CURADO: Rapid Set® ONEPASS no requiere de curado con agua o de compuesto de curado bajo condiciones moderadas a 70°F (21°C). En condiciones secas, con viento o calientes, rocíe con agua para mantener la superficie mojada de manera consistente hasta que el producto alcance la resistencia adecuada.

RENDIMIENTO Y EMPAQUETADO: ONEPASS está disponible en presentaciones de 25 lb y 9 lb (11.3 kg y 4.1 kg). Una bolsa de 25 lb (11.3 kg) de ONEPASS rinde aproximadamente 77 ft² (7.2 m²) con un grosor de 1/16" (0.2 cm).

VIDA DE ALMACENAMIENTO: ONEPASS tiene una vida de almacenamiento de 12 meses cuando se almacena apropiadamente en un lugar seco, protegido contra la humedad, lejos de la luz directa del sol y con el paquete en buenas condiciones.

RESPONSABILIDAD DEL USUARIO: Antes de usar productos CTS, lea las hojas de datos técnicos, boletines, etiquetas de productos y hojas de datos de seguridad en www.CTScement.com. Es responsabilidad del usuario revisar las instrucciones y advertencias de cualquier producto de CTS antes de usarlo.

ADVERTENCIA: NO RESPIRE EL POLVO. EVITE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y LA PIEL.

Solo use el material en áreas bien ventiladas. La exposición al polvo de cemento puede irritar ojos, nariz, garganta y el sistema respiratorio superior/los pulmones. La exposición al sílice por inhalación puede resultar en el desarrollo de lesiones a los pulmones y de enfermedades pulmonares, incluyendo silicosis y cáncer de pulmón. Busque atención médica si tiene dificultad al respirar mientras usa este producto. Se recomienda el uso de respiradores aprobados por el NISH/la MSHA (P-, N- o R-95) para minimizar la inhalación de polvo de cemento. Coma y beba solo en áreas sin polvo para evitar ingerir polvo de cemento. El contacto con material seco o mezclas húmedas puede resultar en lesiones corporales que pueden ir desde una irritación moderada y engrosamiento/resquebrajamiento de la piel, hasta daños severos a la piel como resultado de quemaduras químicas. De producirse irritación o quemaduras, obtenga tratamiento médico. Proteja sus ojos con goggles o gafas protectoras con protección lateral. Cubra su piel con ropa de protección. Use guantes resistentes a los químicos y botas impermeables. En caso de que la piel entre en contacto con polvo de cemento, lave el área de inmediato con agua y jabón para evitar lesiones a la piel. En caso de que la piel entre en contacto con el cemento húmedo, lave las áreas de la piel expuestas con agua corriente fría lo más pronto posible. En caso de que los ojos entren en contacto con polvo de cemento, lave el área de inmediato y repetidamente con agua limpia y consulte a un médico. Si le salpica concreto húmedo en los ojos, enjuague sus ojos con agua limpia por al menos 15 minutos y vaya al hospital para recibir tratamiento.

Por favor consulte la SDS y www.CTScement.com para obtener información de seguridad adicional sobre este producto.

GARANTÍA LIMITADA: CTS CEMENT MANUFACTURING CORP. (CTS) garantiza que el material es de buena calidad y, a su entera discreción, reemplazará o reembolsará el precio de compra de cualquier material que se compruebe esté defectuoso dentro del primer (1) año de la fecha de venta. Los remedios arriba mencionados representan el límite de la responsabilidad de CTS. Excepto por lo anterior, todas las garantías, expresas o implícitas, incluyendo la comerciabilidad y la utilidad para un propósito en particular, quedan excluidas. CTS no será responsable de daños derivados, incidentales o especiales que surjan directa o indirectamente del uso del material.

⚠ ADVERTENCIA

CÁNCER y DAÑOS REPRODUCTIVOS - www.P65Warnings.ca.gov



USGBC y el logo relacionado es una marca comercial propiedad de los EE.UU. Green Building Council y se utiliza con permiso