STUCCO PATCH

Material prémium de fraguado rápido para la reparación de estuco





HOJA DE DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN: Rapid Set® STUCCO PATCH es un material de reparación de estuco prémium de fraguado rápido formulado con cemento hidráulico Rapid Set, polímeros avanzados y agregados de alta calidad. Mezcle STUCCO PATCH con agua para producir una mezcla rica, fácil de aplicar y con excelentes características de adhesión. STUCCO PATCH puede aplicarse en su profundidad total en un sola aplicación y texturizarse para igualar una variedad de superficies de estuco. STUCCO PATCH tiene un tiempo de trabajo de 20 minutos y se le puede aplicar una capa base y pintarse después de aproximadamente 2 horas. La avanzada tecnología en STUCCO PATCH proporciona una reparación de alta resistencia y baja retracción.

USOS: Use STUCCO PATCH para la reparación de agrietamientos, agujeros y huecos en las superficies del estuco. Excelente para usarse en instalaciones de ventanas y puertas. STUCCO PATCH puede usarse para superficies de estuco exteriores e inferiores. La mayoría de las capas base, pinturas y revestimientos superiores son compatibles con STUCCO PATCH.

VENTAJAS AMBIENTALES: Use STUCCO PATCH para reducir su huella de carbono y aminorar su impacto ambiental. La producción del cemento Rapid Set emite mucho menos $\rm CO_2$ que el cemento portland. Comuníquese con su representante para obtener los valores LEED y más información ambiental.

APLICACIÓN: Aplique STUCCO PATCH en una sola aplicación en grosores que van de 1/8" a 1" (3 mm a 25 mm).

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE: Para reparaciones, la superficie de aplicación debe estar limpia, íntegra y no contener ningún antiadhesivo, como aceites, compuesto de curado, ácido, suciedad y residuos sueltos. Raspe la superficie y retire todo el material suelto. Abra las grietas a un ancho mínimo de 1/4" (6 mm) de ancho. En condiciones ambientales calientes, secas o con viento, puede ser necesario premojar la superficie a ser reparada.

COLOR: Blancuzco. El color final de STUCCO PATCH y otros materiales cementosos puede variar debido a las técnicas de aplicación y las condiciones ambientales.

MEZCLADO: STUCCO PATCH puede mezclarse a mano o con una mezcladora mecánica eléctrica. Organícese de tal forma que el personal y el equipo estén listos antes de mezclar. **Use una parte de agua potable limpia por 4 partes de STUCCO PATCH o 2 cuartos (1.9 L) por cada bolsa de 25 lb (11.3 kg).** Añada STUCCO PATCH a la mezcla de agua con la mezcladora operando. Mezcle hasta lograr una consistencia uniforme y sin grumos. Limpie la cubeta de mezclado y las herramientas entre cada tanda. No retemplar.

INSTALACIÓN: Aplique STUCCO PATCH con una llana o espátula. Aplique rápidamente para dejar el tiempo máximo de acabado. Use una llana, flotador o esponja para igualar la textura con el área circundante. STUCCO PATCH puede recibir la capa base y ser pintado después de aproximadamente 2 horas.

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.

RESUMEN

Puntos destacados:

Rápido: Pinte el mismo día

Fórmula avanzada: Maleabilidad superior. Se puede pintar. Mantiene el brillo y el color de la pintura

Resistente a los agrietamientos: Aplique hasta 1" de grosor en una sola aplicación. Excelente capacidad de adhesión

Resistente al agua: Modificado con polímeros para durabilidad en ambientes mojados

Texturizado: Arena de grano 16 a 20

Probado de conformidad con:

ASTM C109

MasterFormat® 2016

09 24 23 Estuco de cemento

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



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 y/o use 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 y/o use agua de mezclado fría. El uso del aditivo retardante Rapid Set® SET Control de Rapid Set® Concrete Pharmacy® le ayudará a compensar los efectos de las temperaturas más altas.

CURADO: STUCCO PATCH 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: STUCCO PATCH está disponible en presentaciones de 50 lb (22.7 kg), 25 lb (11.3 kg) y 10 lb (4.5 kg). Una bolsa de 50 lb (22.7 kg) de STUCCO PATCH rinde aproximadamente 0.4 ft³ (0.01 m³). Una bolsa o caja de 25 lb (11.3 kg) de STUCCO PATCH rinde aproximadamente 0.20 ft³ (0.006 m³). Una caja de 10 lb (4.5 kg) de STUCCO PATCH rinde aproximadamente 0.1 ft3 (0.003 cm3).

VIDA DE ALMACENAMIENTO: STUCCO PATCH tiene una vida de almacenamiento de 12 meses cuando se almacena apropiadamente en un lugar seco. lejos de la luz directa del sol v con el empague 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 sólo 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 gogles 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, enjuaque sus ojos con aqua 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 comerciabilidad y conveniencia 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

DATOS FÍSICOS TÍPICOS

Resistencia a la compresión, ASTM C109 Mod.

24 horas

2500 psi (17.2 MPa)

Todos los datos se generaron a 70°F (21°C)





