



STAIN-CRETE

tinte químico a base de ácido para concreto

tinte químico a base de ácido
para concreto

Descripción

STAIN-CRETE es un tinte a base de ácido, penetrante que se utiliza para dar color a concreto antiguo o nuevo. STAIN-CRETE reacciona químicamente con concreto curado para proporcionar un color translúcido, permanente con un efecto marmoleado, ligeramente sombreado, similar a la apariencia envejecida de la piedra natural. El rico acabado multicolor de STAIN-CRETE no se descascara, no se agrieta, no se astilla ni se desvanece por la luz ultravioleta. STAIN-CRETE también puede utilizarse junto con revestimientos, tales como LEVEL TOP SP, MICRO-CRETE, THIN-CRETE o SPRAY-DECK.

Aplicaciones principales

- Aplicaciones residenciales o comerciales
- Hoteles, entradas
- Pisos de restaurantes
- Salas de exhibición
- Patios, piscinas
- Sótanos o pisos de cocheras
- Grandes proyectos comerciales
- Entradas de vehículos, banquetas

Ventajas

- Puede aplicarse sobre concreto con color integral o sobre concreto con color endurecido.
- Proporciona apariencias multicolor y durabilidad de largo plazo que no se descascara ni se astilla.
- Puede aplicarse vertical u horizontalmente.
- Fácil de limpiar y de darle mantenimiento.
- Disponible en 9 colores.

Tiempo de vida

3 años en los contenedores originales, cerrados.

Envase/Rendimiento

- STAIN-CRETE viene empacado en unidades de 1 galón (3.8 L) o de 5 galones (18.9 L).

Primera Capa: Aproximadamente (200 a 300 ft²/gal) 4.9 a 7.4 m²/L. Es posible que sea necesaria una segunda capa para lograr los resultados deseados.

Preparación

Para obtener mejores resultados, el concreto debe curar por lo menos durante 28 días. Las superficies de concreto deben ser estructuralmente sólidas, deben estar libres de concreto suelto o deteriorado y libres de polvo, mugre, pintura, eflorescencia, aceite y todos los demás contaminantes. Retire todo material suelto y recubrimientos, tales como pintura, agentes de curado y selladores. Uni-Strip de Increte es perfecto para retirar recubrimientos antiguos. Desengrase la superficie con desengrasante GREASE-AWAY de Increte Systems, utilizando 4-8 onzas líquidas de desengrasante en un galón de agua y después enjuague.

STAIN-CRETE

Desgaste mecánicamente la superficie para lograr un perfil de superficie igual a CSP 1-2, de acuerdo con el Lineamiento 310.2 de ICRI. Limpie apropiadamente el área perfilada.

No utilice ácidos.

Instrucciones de uso

APLICACIÓN:

Se recomienda trabajar un área de prueba pequeña para garantizar la idoneidad de la aplicación y la apariencia deseada.

Aplique STAIN-CRETE a la superficie de concreto, utilizando un pulverizador, resistente al ácido.

Dependiendo de la porosidad de la superficie, puede utilizar un cepillo resistente al ácido para asegurar que el tinte penetre en el concreto. Cepille el tinte con movimientos circulares hasta que se detenga la reacción de burbujeo. Evite los encharcamientos. Permita que el tinte seque ocho horas y aplique una segunda capa si es necesario, para lograr una apariencia en particular. Cuando termine de aplicar el tinte, raspe todo el residuo y sales con un cepillo de cerdas rígidas y lave con agua limpia hasta que desaparezca todo el residuo. Para neutralizar la superficie, mezcle 1 lb (0.45 kg) de carbonato o 1 qt (0.94 L) de amoníaco en un contenedor de agua con capacidad de 5 galones (18.9 L). Aplique a la superficie y después enjuague bien con agua limpia.

SELLADO:

Una vez que la superficie esté seca y libre de residuos, aplique un sellador transparente, tal como CLEAR SEAL, HP EPOXY o INCRETE URETHANE. La selección del sellador correcto dependerá del nivel de tránsito, uso y ubicación del proyecto. Si no está seguro respecto a qué sellador será el mejor para su aplicación, llame a Increte Systems.

MANTENIMIENTO:

Para limpieza de Interiores: Barra y trapee con un limpiador comercial para pisos. Aplique periódicamente HIGH GLOSS.

Precauciones / Limitaciones

- Utilice únicamente en áreas con ventilación adecuada.
- Algunos colores de STAIN-CRETE, tales como Weathered Copper, Lime Green, Turquoise y Bronze, deben utilizarse únicamente para aplicaciones en interiores.
- El concreto con tinte debe protegerse de toda fuente de agua o humedad excesiva.
- Sólo para uso profesional.
- En todos los casos, consulte la Hoja Técnica de Seguridad antes de utilizarlo.

Rev 12.17

NOTA: Para mayor información sobre este producto diríjase al Departamento de Servicio a Clientes de EUCOMEX o a su Asesor Técnico Comercial en la región. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los substratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo en gran escala. EUCOMEX se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo. La única garantía sobre los productos fabricados o comercializados por EUCOMEX, se describe en la página electrónica www.eucocomex.com.mx