GVJKNLKMLN

CONSTRUFLEX DE SUCRE

NIT. 64.588.518-1

NOMBRE DEL PRODUCTO

ESTUCOFLEX POLVO INTERIOR



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ESTUCOFLEX POLVO INTERIOR es un estuco en polvo a base de yeso, agregados y aditivos especiales, premezclado en fábrica, y listo para usar. Está diseñado para dar un acabado fino y presentar una alta resistencia para el acabado de muros y cielos interiores.

Usos

ESTUCOFLEX POLVO INTERIOR es un producto diseñado para estucar en interiores, directamente sobre paredes de ladrillo en arcilla o concreto, muros vaciados o sistema industrializado (pantallas), losas de concreto o cielos (techos) en concreto, así como sobre revoque. No requiere puente de adherencia ni mojar la superficie para ser aplicado.

VENTAJAS

- ESTUCOFLEX POLVO INTERIOR viene listo para usar, no requiere mezclas con otros materiales. Sólo basta agregar la cantidad de agua recomendada y mezclar
- Puede aplicarse directamente sobre ladrillo, revoque, bloque y pantalla de concreto en un espesor máximo total de 1,5 cm, aplicado mediante capas delgadas (aprox de 1 a 2 mm cada una) y esperando el fraguado entre capas.
- Permite un tiempo de trabajo superior a 30 min
- Su color al secar sobre la superficie es blanco.
- No requiere puente de adherencia.
- No requiere humedecer la superficie donde será aplicado.
- No se fisura en los espesores recomendados
- Presenta excelente adherencia sobre diferentes sustratos y alta adherencia de la pintura al estuco, no requiriendo imprimante.
- No produce descuelgue lo que resulta ideal para techos.
- Permite realizar ranuras, filos y filetes
- Tiene el respaldo y la garantía de la marca CONSTRUFLEX DE SUCRE

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

ESTUCOFLEX POLVO INTERIOR se presenta en bolsa plástica de 25 kilos y bolsa plástica de 50 kilos

El almacenamiento debe hacerse bajo techo, en un lugar fresco y ventilado, separado del piso y de las paredes. Colocar máximo 42 bolsas de 25 kg por estiba. Se sugiere no arrumar más de 3 estibas en altura

El producto tiene una vida útil de 6 meses a partir de su fabricación, conservado en ambientes secos y en su empaque original

Dirección: Troncal 4 # 15 A - 21 El Pescador
Teléfono: 315 590 2025 - 304 598 6370
E-mail: construflexdesucre@gmail.com
Sincelejo - Sucre

PROPIEDADES

Tabla de rendimiento

Rendimiento por área intervenida, por mm de espesor	1.5 ± 0,5 kg/m^2 (1)

(1) El consumo real del producto depende del estado de la superficie sobre la cual se aplique, su textura y planaridad

Características en estado seco

Densidad suelta en polvo	0,70 ± 0,1 g/cm^3

Características en estado fresco

Consistencia	Cremosa
Dosificación para capa de acabado (volumen)	Aproximadamente 2 partes de ESTUCOFLEX POLVO INTERIOR por 1 parte de agua, hasta obtener una consistencia cremosa y firme
Dosificación para última capa de estucado o para relleno de poros y acabado final (volumen)	Aproximadamente 2 partes de ESTUCOFLEX POLVO INTERIOR por 1,5 parte de agua, hasta obtener una consistencia más fluida
Temperatura de aplicación	Entre 4°C a 35°C
Espesor máximo de aplicación entre capas	1,5 cm
Tiempo de trabajo	> 30 min

Nota: Valores típicos sujetos a cambio sin notificación. Los resultados mostrados son típicos para el producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de instalación y las condiciones del sitio de obra, métodos de instalación y las condiciones del sitio

INSTRUCCIONES DE USO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE O SOPORTE

Todas las superficies deben estar entre 4 y 35°C.

Verifique que la superficie se encuentre estructuralmente sólida y firme, totalmente fraguada, libre de grietas activas, limpia, libre de polvo, grasas y aceites, pintura, lechada de cemento, selladores de hormigón, agentes de curado de base cera y otros agentes que puedan afectar la adherencia del producto. Si esto no es controlable por la obra debe aplicar puente de adherencia especialmente en soportes de baja absorción.

Cure previamente la superficie de concreto nuevo durante 28 días antes de la aplicación.

La superficie puede estar completamente seca.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO:

Como estuco para acabado

- En un recipiente limpio coloque aproximadamente 2 partes del producto por 1 parte de agua limpia (medidas en volumen)
- Agregue el producto al agua de forma gradual y mezcle hasta obtener la consistencia. Para garantizar estas condiciones en la mezcla y evitar excesos de agua se recomienda el uso de mezcladora Rubí mix 9BL a baja revolución
- Aplique ESTUCOFLEX POLVO INTERIOR con llana metálica lisa extendiendo el producto en dirección vertical de abajo hacia arriba, luego combinando el sentido de aplicación horizontal con el vertical para lograr una buena nivelación y acabado de la superficie
- Aplicar 3 a 4 capas delgadas para obtener una superficie lisa, con textura suave y brillante
- El número de capas dependerá del acabado y plomado de la superficie

Para última capa de estucado o para relleno de poros (acabado final)

- En un recipiente limpio coloque aproximadamente 2 partes del producto por 1.5 parte de agua limpia. (medidas en volumen)
- Agregue el producto al agua de forma gradual y mezcle hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos. Para garantizar estas condiciones en la mezcla y evitar excesos de agua se recomienda el uso de mezcladora Rubí mix 9BL a baja revolución

Aplique ESTUCOFLEX POLVO INTERIOR con llana metálica lisa, sobre la superficie haciendo una buena extensión del producto.

Recomendaciones Adicionales

- En caso de ser necesario, lije la superficie en seco con lija # 180 o superior, preferiblemente una vez que esté nivelado y seco el producto. En lo posible evite esta práctica y realice el trabajo con la llana de forma que quede regular
- Verifique que no existan residuos de polvo o estuco antes de realizar el proceso de pintura. No se requiere imprimación antes de pintar

PRECAUCIONES Y LIMITACIONES

- No se debe utilizar en áreas donde existan condiciones de acidez, ni lavarlo con productos ácidos. No está indicado para ser usado en exteriores
- No aplique sobre placas o soportes expuestos a movimiento
- No está indicado como material de nivelación para la colocación de revestimiento
- Se deben ejecutar dilataciones en los cambios de material de soporte y juntas de movimiento
- El tiempo de secado del producto está condicionado por la temperatura y la humedad relativa del lugar donde se aplica y por el estado y absorción del sustrato.
- En muros en contacto con el suelo asegúrese de que estén correctamente impermeabilizados para asegurar la durabilidad de los acabados
- No mezcle el producto con otros materiales, esto podría afectar el equilibrio de su fórmula
-
- Agregue sólo la cantidad de agua recomendada. El exceso o falta de agua en la preparación afectara el buen comportamiento del producto. El exceso de agua puede generar fisuras
- Use agua, recipientes y herramientas de trabajo limpias para no afectar el producto
- ESTUCOFLEX POLVO INTERIOR es un estuco base yeso diseñado para ser pintado. Si se planea colocar otros materiales sobre éste, consulte sobre la compatibilidad con otros materiales

No aplicar el producto cuando este ha comenzado a fraguarse

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Toxicidad:
Manténgase fuera del alcance de los niños. Evite el contacto del producto con la piel y los ojos, así como la manipulación en áreas cerradas. No ingiera ni inhale.

Durante la manipulación del producto se recomienda el uso de protección respiratoria certificada, guantes, mangas protectoras para la piel o camisa de manga larga y gafas. Este producto no es inflamable.

Seguridad Ambiental:
No existen datos ambientales que indiquen nocividad de este producto para el medio ambiente. Con el fin de evitar la contaminación, se debe tener en cuenta lo siguiente:

Suelo: Los desechos o residuos del producto deben disponerse en rellenos sanitarios controlados y/o escombreras autorizadas. El empaque del producto es un residuo reciclable.

Aire:
Evite la dispersión del producto y la generación de material particulado (polvo); para ello, al verter el contenido de los empaques, hágalo a una altura no superior a 50 cm.

Agua:
Evite que el producto sea vertido en el alcantarillado o en fuentes de agua. En caso de existir derrames al alcantarillado, realice una limpieza de éste y termine de retirar los residuos con abundante agua. Los desechos o residuos del producto deben disponerse en rellenos sanitarios controlados y/o escombreras autorizadas. El empaque del producto es un residuo reciclable

NOTAS LEGALES

La información proporcionada en esta Ficha de Técnica de Producto, está concebida solamente como una guía para el uso del ESTUCOFLEX POLVO INERIOR, y es suministrada de buena fe basados en la experiencia y la práctica de CONSTRUFLEX DE SUCRE sobre los productos que han sido evaluados desde el desempeño, almacenamiento, manipulación y aplicados bajo condiciones controladas de acuerdo con las recomendaciones de CONSTRUFLEX DE SUCRE, por lo que no debe considerarse como una garantía o especificación de calidad.

Debido a la gran variedad de sustratos, materiales, condiciones de bodegaje y obras diferentes, y que tanto la preparación de superficie como la aplicación dependen de la mano de obra, no es posible dar alguna garantía que esté relacionada con su transporte, comercialización o capacidad para un desempeño particular, además ningún compromiso de cualquier relación legal ya sea a partir de esta información, recomendación escrita o a partir de otra asesoría ofrecida tampoco puede ser relacionado como una garantía. Por esta razón se hace énfasis en que el usuario del producto debe hacer sus evaluaciones previas, tanto en aplicación como en el desempeño deseado.

La garantía ofrecida por CONSTRUFLEX DE SUCRE, sólo cubre los defectos de fabricación que incidan en la calidad, idoneidad y seguridad de sus productos, conforme a lo establecido en el empaque de los mismos, en la ficha técnica, documento de garantía y/u hoja de seguridad entregada al cliente.

CONSTRUFLEX DE SUCRE no es responsable de cualquier garantía de aptitud para un uso o propósito particular de cada cliente.

A nuestro entender, la información técnica que incluimos es precisa y correcta. Toda la información técnica e instrucciones publicadas están sujetas a cambio sin previo aviso.

Todo usuario del ESTUCOFLEX POLVO INTERIOR, debe hacer referencia siempre a la versión más actualizada de Ficha

FORMACION Y ASESORIAS

Para mayor información y otras asesorías, consulte al asesor técnico en el área de servicio al cliente. Tel. 272 11 40 Celular; 3045986370-315 5902025. Construflexdesucre@gmail.com**.**