



STUKO INTERIOR

Revoque fino a la cal de 2-3 mm de espesor, color blanco para terminaciones de muros y cielorrasos interiores, con mejor calidad de acabado y rapidez en la aplicación.

Descripción

Stuko Interior es un revoque fino a la cal listo para aplicar en forma manual, fabricado y premezclado en seco a partir de cemento, cal, áridos seleccionados y aditivos que, con el agregado de agua, logran un óptimo revoque para ejecutar terminaciones de muros y cielorrasos interiores.

Usos

Stuko es un material de terminación para todo tipo de soportes en interior, tales como:

- Colocación sobre hormigón siempre que esté libre de líquidos desencofrantes.
- Colocación sobre morteros de cal-cemento.
- Colocación sobre morteros de cemento.
- Colocación sobre morteros de cemento de albañilería.

Preparación del soporte

Los soportes deben estar compactos, firmes, libres de polvo, aceite, grasa, líquido desencofrante o cualquier sustancia antiadherente y suficientemente secos.

Si hubiese grietas es conveniente sellarlas para evitar que se trasladen al revoque fino a la cal Stuko.

Humedecer convenientemente los sustratos para evitar que absorba agua del revoque. Puesto que esto ocasionaría problemas de adherencia.

Fondos extremadamente húmedos pueden retrasar excesivamente el tirado del Stuko Interior; esto suele presentarse sobre muros hidrofugados, revoques frescos, ambientes pequeños y cerrados.

En sustratos muy absorbentes o calientes, es conveniente mojar el soporte con abundante agua en sucesivas veces sin llegar a su saturación, para evitar un secado acelerado que generaría fisuras por contracción de secado violento.

En revoques gruesos de cemento-cal endurecidos, es posible encontrar grumos de cal mal dispersos o partículas de cal viva o mal hidratada que, en presencia de humedad, se hidratan en la pared produciendo ampollas. Sobre sustratos como éste no es conveniente aplicar fino a la cal hasta tanto no se solucione el inconveniente.

Impermeabilizar con aditivos poliméricos que eviten la hidratación de estos grumos a la cal, a veces, generan una solución; pero en estos casos deberá aditivarse el fino a la cal con Klaukurú que posibilita mejorar la adhesión sobre los mismos.

Aplicación

- 1 ♦ Se prepara en balde de albañil colocando primero el agua. Usar 7- 8 litros de agua por cada bolsa de Stuko Interior, mezclando hasta conseguir una mezcla homogénea y sin grumos.
- 2 ♦ Aplicar una capa fina de Stuko de 2 mm con un fratás realizando presión.
- 3 ♦ Dejar tirar y proceder a la terminación con los herramientas conocidos (fratás, fieltro o llana).

No exceder los 4 minutos de mezclado ya que esto generaría contenidos de aire en el revoque que provocan disminución tanto en la adhesión como en la resistencia mecánica. El espesor recomendado es de 2 mm, debiendo aplicarse con sucesivas cargas si los espesores superan los 3 mm para evitar fisuras.

Limpieza

Con agua.

Rendimiento

8 m²/bolsa.

Contraindicaciones

- No utilizar en temperaturas inferiores a 4°C.
- No usar sobre paredes de yeso (revocados, ladrillos, paneles de yeso) o enduidos de yeso (Klaukurú). En esta operación es aconsejable adicionarle a Stuko Klaukurú para mejorar la adhesión a dicho paramento.
- No utilizar sobre madera o aglomerado.
- No usar sobre superficies metálicas, goma o linóleo.
- No utilizar sobre soportes flexibles como fibrocemento, a menos que estén bien fijados para evitar vibraciones.
- No usar sobre superficies pintadas al látex o al aceite (en este caso remover el recubrimiento).

- No es aconsejable aplicar Stuko para nivelar pavimentos debido a su escasa resistencia a la compresión (en este caso usar Meztik)
- No es aconsejable aplicar Stuko sobre paramentos poco absorbentes si no es aditivado con Klaukurú.
- No excederse en los tiempos de mezclado; esto generaría contenidos de aire en el mortero que provocan disminución tanto en la adhesión como en la resistencia a la compresión.

Almacenado

12 meses en embalaje original en lugar cubierto, seco y ventilado, de ser posible, sobre tarima de madera.

Presentación

Bolsa de papel de 25 kg.

Datos técnicos

Color	Blanco
Preparación de la mezcla	Aprox. 7-8 lts por cada bolsa de Stuko Interior
Densidad del polvo	1.4 kg/l
Peso específico de la mezcla	1.75 kg/l
Temperatura de aplicación	Desde +5 °C hasta +40°C
Espesor máximo	3 mm
Tiempo de endurecimiento	Según el sustrato y las condiciones ambiente

Los valores mencionados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones standard, por lo cual las mismas pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra. Conforme con normas en vigencia.

Advertencia

Aunque las recomendaciones descriptas en la presente cartilla corresponden a nuestra mejor experiencia, ellas son meramente indicativas, debiendo las mismas ser constatadas mediante aplicaciones prácticas por el responsable idóneo en la utilización de este producto, quien previo a su aplicación, debe asegurarse que el mismo resulta apto para el fin previsto.

Manipulación

Para la manipulación del producto utilizar:

- Protección respiratoria (barbijo o máscara).
- Protección dérmica (guantes de protección impermeables).
- Protección ocular (anteojos de seguridad).

En caso de ingestión no inducir el vomito y consultar a un médico. Centro nacional de toxicología del Hospital Posadas: (011) 4469-9300. Cualquier duda consulte la ficha de seguridad del producto comunicándose al 0-800-222-5528.

Norma LEED 2009 v 3.0

Contribución para la Construcción Sustentable

CREDITO MR5 MATERIALES REGIONALES

Tiene como objetivo potenciar el desarrollo local y reducir el impacto de transporte prefiriendo materiales extraídos localmente dentro de un radio de 500 millas (805 Km).

PUNTOS POSIBLES: 1-2

PLANTA	MATERIAL REGIONAL	DIRECCION
Rosario	99%	Ruta A012 Km 2,1 - Pueblo Alvear - General Motors - Santa Fe - Argentina
Buenos Aires	99%	Ruta 3 Km 44,5 y Siria (B1763EEA) Virrey del Pino - Buenos Aires - Argentina

CREDITO CAI 4.2 MATERIALES DE BAJA EMISION: Pinturas y Recubrimientos

Tiene como objetivo reducir la cantidad del aire interior que tienen mal olor, son irritantes y/o perjudiciales para el confort y el bienestar de instaladores y ocupantes.

PUNTOS POSIBLES: 1

Compuestos Orgánicos Volátiles **0 g/L** / **< 150 g/L**

- Análisis basados en LEED V 3.0, 2009
- Los créditos MR5 a aportar por la Certificación LEED® se basan en los costos totales de los materiales utilizados en la obra.