Recubritech® Ultra Liso

Da acabado tipo Ultra Liso a todo tipo de superficies a plomo o previamente niveladas.

Acabados



Econotex/Recubritech Ultra Liso® es un mortero base cemento de granulometría muy fina, para dar acabado tipo concreto pulido de Alto Brillo o Ultra Fino, con alta resistencia a ambientes de exterior, que permite a los aplicadores hacer pulidos ultrafinos en muros sustituyendo efectivamente al yeso tradicional.
Se puede pulir, requemar y brillar con sorprendente facilidad. No se agrieta, ni se intemperiza.

USOS

- Da acabado en muros y techos.
- Permite realizar acabados de estilo vanguardista o tipo veneciano.
- Ideal para todo tipo de obra, residencial, comercial, hotelería, etc. en cualquier zona del país.

VENTAJAS

- Acabado final tipo concreto pulido o ultrafino.
- Alta resistencia al desgaste y abrasión.
- Uso interior y exterior.
- Fácil preparación y aplicación.
- Excelente trabajabilidad.
- Como acabado final sobre aplanados previos (recomendable).
- Resistente a la humedad, alto grado de repelencia al agua.
- No se agrieta.
- Consistencia extra cremosa, para una aplicación sin fatiga.
- Se puede pigmentar.
- Permite eliminar uniones o huecos, para un acabado perfecto y terso.

Estuco

Datos Técnicos

Presentación	10 kg
Color	Blanco y Gris
Agua de trabajo	2,9 a 3,1l / 10 kg
Densidad del producto fraguado	1,50 kg/l
Vida en el recipiente	2 hr
Tiempo para pulir en alta y baja absorción	25 – 45 min
Tiempo para pulir en nula absorción	50 – 95 min
Resistencia a compresión	70 kg/cm²
Resistencia a tensión en baja absorción	› 0.5 ñ/mm²
Resistencia a tensión en nula absorción	› 0.3 ñ/mm²
Almacenamiento máximo	1 año
Rendimiento	3.0 – 4.0 m²/saco ■

■ Sobre superficies lisas a un espesor de 2 mm Variación de rendimiento por condiciones del sustrato, rugosidad, porosidad, acabado seleccionado y espesor Recubritech Ultra Liso®
+ A +/- 23°C con 52% de Humedad Relativa

*El rendimiento mostrado es sobre superficies niveladas, este puede variar dependiendo desniveles o rugosidad del sustrato.

HECHO EN MÉXICO

Recubritech® Ultra Liso

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Dependiendo de las condiciones del sustrato, será necesaria o no la aplicación de un fondeo, recomendable hacerlo con repello cemento-arena o **Recubritech® FINO**.

1. Dejar secar como mínimo 24 horas cuando el fondeo se acabe de aplicar, cuando el fondeo, repello o afine tenga más de 1 semana, aplicar **Sellatech®** sin diluir como promotor de adherencia o Niasabond® en proporción 1:1, deje secar al tacto.
2. La superficie deberá estar limpia de polvo, grasa, rebabas de cemento, y aceites.
3. Es recomendable humedecer ligeramente la superficie, sin encharcar.
4. Con una llana metálica plana de preferencia de magnesio, fondee el muro aplicando una capa de 1,0 mm de espesor, extiéndalo y al mismo tiempo alisarlo, el material sobrante lo puede regresar a la charola, **NO AGREGUE MAS AGUA**, solo rebata. Deje secar “al tacto” lo aplicado. De ser necesario, aplique otra capa menor a 1mm para afinar y dar el acabado final liso.
5. El producto se puede requemar y pulir para obtener un acabado liso brillante con agua limpia.

PREPARACIÓN DEL ESTUCO PARA LA APLICACIÓN DE UN ACABADO TIPO ALTO BRILLO

1. Preparación de Sustrato: Como superficie que recibirá el estuco pulido podrá ser de enjarre de cemento arena o estuco bien nivelado.
2. Preparación de Muestra: Agrega el agua requerida para obtener una consistencia sin aglomeraciones, deja reposar 5 min. y después mezcla 30 seg. obteniendo como resultado una pasta con consistencia requerida ya lista para aplicar
3. En la 1er mano se aplica una capa de 1 mm para corregir imperfecciones y crear una base tersa alisando el área de manera uniforme, la duración del tiempo de secado es de 10 a 25 min. dependiendo las condiciones ambientales.
4. Una vez seca la 1er mano, aplicará la 2da. mano con un espesor de entre 0.5 y 1mm para dejar un acabo liso.
5. Para pulir (requemar): Asegúrese que haya secado la 2da. mano e inmediatamente se humedece la llana lisa y en un ángulo 15° a 30° se alisa, aplicando presión suave y tratando de mantener humectada la llana requemando varias veces hasta obtener un acabado tipo pulido.

PREPARACIÓN DEL ESTUCO PARA FONDEO

En una charola o cubeta de plástico limpia adicione de 2,9 A 3,1 a litros de agua limpia para 10 kg de **Recubritech® Ultra Liso**, batiendo bien la mezcla y asegurándose que no queden grumos. Deje reposar 5 minutos y bata de nuevo. **NO AGREGUE MÁS AGUA**. Se recomienda el uso de mezclador eléctrico para garantizar la perfecta mezcla de materiales.

PARA TEXTURIZAR

En una charola o cubeta de plástico limpia adicione de 4,4 a 4,8 litros de agua limpia, para20kg de **Recubritech® Ultra Liso**, batiendo bien la mezcla y asegurándose que no queden grumos. Deje reposar 5 minutos y bata de nuevo. **NO AGREGUE MÁS AGUA**. Se recomienda el uso de mezclador eléctrico para garantizar la perfecta mezcla de materiales.

RECOMENDACIONES

- Se recomienda lavar las herramientas y/o maquinarias con agua mientras el producto sigue fresco. Una vez endurecido se dificultará su eliminación.
- En superficies porosas o absorbentes, como block, tabique, enjarres cemento-arena, concreto, etc. se recomienda sellar el sustrato con Sellatech sin diluir o humedezca la superficie previo a la aplicación de un fondeo, para posteriormente aplicar **Recubritech® Ultra Liso** para garantizar un acabado tipo pulido.
- Cuando aplique **Recubritech® Ultra Liso** o sobre paneles prefabricados de yeso, cemento o cemento-arena, se recomienda sellar estas superficies previamente con **Sellatech** sin diluir, dejar secar al tacto.
- En la aplicación de estucos en elementos de concreto recién colados, es recomendable retirar de la cara superficial del concreto, residuos del desmoldante que se hayan transferido desde la cimbra, con un cepillo de alambre y agua, esto para lograr una adherencia correcta del estuco o cualquier material que se tenga que adherir sobre el concreto.
- Para proteger el color de su texturizado contra manchas de algunos líquidos y minimizar la aparición de salitre, aplique **Sellador Base Solvente** cuando está totalmente fraguado.
- Respete la cantidad de agua de mezcla y utilice agua limpia para evitar variaciones de color.
- Aplique en áreas completas.
- Rebata la mezcla preparada cada 15 minutos. **NO AGREGUE MÁS AGUA.**
- Mantenga la mezcla preparada en la sombra.
- Se recomienda la utilización de un mezclador eléctrico para la garantizar la perfecta integración de materiales.
- El % de agua para la preparación del **Recubritech® Ultra Liso** en climas extremos podrá variar en un margen de ± 2% sobre el valor indicado.
- Cuando se aplique **Recubritech® Ultra Liso** a temperaturas mayores a 35°C o cuando la temperatura del sustrato sea mayor o igual a 50°C o en condiciones de viento excesivo, humedezca el sustrato evitando saturación.

GARANTÍA DEL PRODUCTO:

Este producto ha sido probado tanto en condiciones de laboratorio como en instalaciones de obra, sin embargo la aplicación de este producto está fuera de nuestro control, por lo que el usuario debe de confirmar la funcionalidad del mismo respecto al uso que se le pretende dar. El usuario asume la responsabilidad inherente en daños derivados de una colocación y uso diferentes al anteriormente mencionado. Niasa México, S.A. de C.V. extiende la garantía de calidad sobre este producto y proporciona la información sobre su uso y aplicación correctos. En caso eventual de una reclamación se deberá presentar por escrito a la dirección de internet asistenciatecnica@niasa.com.mx o directamente en cualquiera de las oficinas de Niasa México, S.A. de C.V. a nivel nacional. Niasa México, S.A. de C.V. no se responsabiliza por fallas estructurales, ni por las condicones del sustrato. Niasa México, S.A. de C.V. repondrá únicamente el material defectuoso que le sea devuelto durante el plazo de 1 año contando a partir de la fecha de embarque del producto al comprador inicial, no haciéndose responsable de fletes, gastos de aplicación y/o colocación ni por daños consecuenciales. El recibir los productos de Niasa México, S.A. de C.V. constituye la aceptación de los términos de esta garantía.

Recubritech® Ultra Liso

- Cure a las 24 hrs de aplicado.
- No se recomienda la utilización de **Recubritech® Ultra Liso** en temperaturas menores a 5°C.
- En las condiciones antes mencionadas, las características de **Recubritech® Ultra Liso** presentarán variaciones.
- El tiempo de fraguado puede variar dependiendo de la temperatura ambiente y la humedad relativa.
- Almacene en un lugar fresco y seco, alejado de la humedad.
- No agregue ningún componente no indicado por el fabricante.
- El rendimiento puede variar dependiendo de la rugosidad del sustrato, del desnivel de este y el grosor de las capas aplicadas de **Recubritech® Ultra Liso**
- Para instalación en climas extremos, consulte al Departamento de Especificaciones, ya que las propiedades del producto pueden variar, sin considerarse esto como falla del material.
- Evite contacto con los ojos y la piel, si pasa, lavar con abundante agua y jabón, bajo el chorro de agua por varios minutos y buscar atención médica. Si accidentalmente se ingiere, no inducir el vómito, tomar un cuarto de litro de agua con una cucharadita de vinagre o el jugo de cuatro limones y buscar atención médica.
- Lavarse las manos después de manejarlo. Dejar fuera del alcance de los niños. Evite inhalar el polvo.
- Usar equipo de protección; guantes, lentes y mascarilla.
- Almacenar en un lugar seco y fresco.

GARANTÍA DEL PRODUCTO:

Este producto ha sido probado tanto en condiciones de laboratorio como en instalaciones de obra, sin embargo la aplicación de este producto está fuera de nuestro control, por lo que el usuario debe de confirmar la funcionalidad del mismo respecto al uso que se le pretende dar. El usuario asume la responsabilidad inherente en daños derivados de una colocación y uso diferentes al anteriormente mencionado. Niasa México, S.A. de C.V. extiende la garantía de calidad sobre este producto y proporciona la información sobre su uso y aplicación correctos. En caso eventual de una reclamación se deberá presentar por escrito a la dirección de internet asistenciatecnica@niasa.com.mx o directamente en cualquiera de las oficinas de Niasa México, S.A. de C.V. a nivel nacional. Niasa México, S.A. de C.V. no se responsabiliza por fallas estructurales, ni por las condicones del sustrato. Niasa México, S.A. de C.V. repondrá únicamente el material defectuoso que le sea devuelto durante el plazo de 1 año contando a partir de la fecha de embarque del producto al comprador inicial, no haciéndose responsable de fletes, gastos de aplicación y/o colocación ni por daños consecuenciales. El recibir los productos de Niasa México, S.A. de C.V. constituye la aceptación de los términos de esta garantía.