

CENPLUS®

NO MÁS HONGOS

Revestimiento impermeable anti-hongos listo para su aplicación.



ELIMINA Y PREVIENE
HONGOS Y MOHO



IMPERMEABLE Y
TRANSPIRABLE



ACABADO LIMPIO
Y DURADERO



DESCRIPCIÓN

NO MÁS HONGOS es un recubrimiento impermeabilizante bicomponente de base cementicia, desarrollado para combatir y prevenir la aparición de hongos y moho provocados por la humedad en paredes. Su tecnología con polímeros modificados forma una barrera impermeable y de alta adherencia, que protege superficies de concreto, mortero y mampostería, ayudando a mantener las paredes secas, protegidas y libres de hongos por más tiempo.

APLICACIONES PRINCIPALES

Indicado para corregir y prevenir problemas de humedad y formación de hongos y moho en paredes de bloque, ladrillo, concreto y superficies cementicias.

También puede utilizarse como recubrimiento impermeabilizante en estructuras de concreto sometidas a humedad permanente o contacto con agua, tales como cisternas de agua potable, piscinas, muros de cimentación y estructuras de concreto enterradas.

VENTAJAS Y BENEFICIOS



CONTROL DE HONGOS Y MOHO: AYUDA A PREVENIR SU FORMACIÓN EN PAREDES AFECTADAS POR HUMEDAD.



EXCELENTE ADHERENCIA: SE FIJA FIRMEMENTE SOBRE CONCRETO, MORTERO, BLOQUE Y SUPERFICIES CEMENTICIAS.



RESISTENTE A HUMEDAD PERMANENTE: MANTIENE SU DESEMPEÑO EN SUPERFICIES SOMETIDAS A CONDICIONES CONTINUAS DE HUMEDAD.



APLICACIÓN INTERIOR Y EXTERIOR: PERMITE SOLUCIONAR PROBLEMAS DE HUMEDAD EN DIFERENTES ÁREAS DE VIVIENDAS Y EDIFICACIONES.



PROTECCIÓN DURADERA: CONTRIBUYE A PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DE LAS PAREDES Y REDUCIR REPARACIONES RECURRENTES POR HUMEDAD Y HONGOS.

PRESENTACIÓN Y RENDIMIENTO



COLORES	
CONSISTENCIA	Pasta cremosa / tixotrópica (una vez mezclada)
APLICACIÓN	LLANA METÁLICA
ESPESOR POR CAPA	2 mm
NÚMERO DE CAPAS	2 CAPAS
ESPESOR TOTAL DEL SISTEMA	4 mm (2 capas de 2 mm)
CONDICIÓN DE SERVICIO	SUPERFICIES INTERIORES Y EXTERIORES EXPUESTAS A HUMEDAD

MÉTODOS DE APLICACIÓN

Mezclado: Vierta el componente líquido en un recipiente limpio, seco y de boca ancha. Incorpore gradualmente el componente en polvo mientras mezcla con un taladro de bajas revoluciones equipado con mezclador para morteros. Mezcle hasta obtener una pasta cremosa, tixotrópica, homogénea y libre de grumos. Evite incorporar aire en exceso durante el mezclado.

Primera capa: Aplique NO MÁS HONGOS con llana metálica sobre el sustrato previamente preparado, distribuyendo el material de manera uniforme hasta alcanzar un espesor aproximado de 2 mm. Deje la superficie con acabado rugoso o escobillado para generar un perfil mecánico que favorezca la adherencia de la siguiente capa.

Tiempo entre capas: Permita un secado de aproximadamente 2 a 3 horas, o hasta que la primera capa presente suficiente firmeza para recibir la segunda sin sufrir desprendimientos o deformaciones.

Segunda capa: Aplique una segunda capa uniforme de aproximadamente 2 mm, hasta alcanzar un espesor total del sistema de 4 mm. Termine la superficie con llana metálica hasta obtener una textura fina y uniforme, adecuada para recibir el acabado posterior.

Acabado: Deje secar el sistema durante un mínimo de 24 horas antes de aplicar pintura. La superficie deberá encontrarse suficientemente seca y firme antes de recibir el recubrimiento final.

Importante: No agregue agua ni materiales adicionales a la mezcla y respete la proporción completa de los componentes suministrados en el kit.

PASOS PARA LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO

1 DELIMITAR EL ÁREA



Mida la pared a una altura de 70 cm para delimitar el área de aplicación.

2 PREPARAR LA SUPERFICIE



Remueva completamente el pulido, pintura, moho y partes sueltas con picoleta hasta dejar una superficie limpia, firme y libre de contaminantes.

3 MEZCLAR LOS COMPONENTES A + B



Vierta el componente líquido (B) en un recipiente limpio. Agregue lentamente el componente en polvo (A) mientras mezcla con un mezclador eléctrico de bajas revoluciones hasta obtener una pasta cremosa, homogénea y sin grumos.

4 APLICAR PRIMERA CAPA



Aplique la primera capa con llana metálica hasta obtener un espesor aproximado de 2 mm. Deje un acabado rugoso o escobillado para mejorar la adherencia de la segunda capa.

5 SEGUNDA CAPA



Segunda capa: Aplique una capa uniforme de 2 mm con llana metálica hasta alcanzar 4 mm de espesor total, dejando un acabado fino y uniforme.

6 CURADO Y ACABADO FINAL



Deje secar por 24 horas antes de aplicar pintura. Asegúrese de que la superficie esté seca, firme y libre de humedad antes del acabado final.

LIMITACIONES Y RECOMENDACIONES

- * No aplicar sobre superficies débiles, pulverulentas, contaminadas, con pintura, recubrimientos existentes o material suelto. El sustrato debe estar firme, limpio y adecuadamente preparado.
- * No agregar agua, cemento, arena, aditivos ni otros materiales a la mezcla. Utilizar únicamente los componentes A+B suministrados y respetar la proporción indicada.
- * No aplicar a temperaturas inferiores a 7 °C ni superiores a 35 °C.
- * Proteger el producto recién aplicado de lluvia, contacto directo con agua, sol intenso y viento fuerte durante el proceso inicial de secado y curado.
- * En sótanos, áreas confinadas o ambientes con alta humedad relativa y poca ventilación, los tiempos de secado y curado pueden prolongarse. Proporcionar ventilación adecuada y verificar el secado antes de aplicar pintura o acabados posteriores.
- * Permitir un tiempo mínimo de 24 horas antes de pintar, considerando que este período puede aumentar dependiendo de la temperatura, humedad ambiental, ventilación y condiciones del sustrato.
- * NO MÁS HONGOS no corrige filtraciones activas, fugas de tuberías ni fallas constructivas que originen ingreso continuo de agua. La fuente de humedad deberá identificarse y corregirse antes de la aplicación.
- * Respetar el espesor recomendado de 2 mm por capa, aplicando dos capas para obtener un espesor total aproximado de 4 mm.
- * No aplicar la segunda capa hasta que la primera haya adquirido suficiente firmeza. Como referencia, permitir un tiempo de secado de 2 a 3 horas, el cual puede variar según las condiciones ambientales.

DATOS TÉCNICOS

PROPIEDAD	VALOR / REQUISITO	MÉTODO DE ENSAYO
 Color	Gris	Visual
 Consistencia de la mezcla	Pasta cremosa / tixotrópica	Visual
 Espesor por capa	2 mm	—
 Espesor total recomendado	4 mm (2 capas)	—
 Tiempo de trabajabilidad	≥ 45 minutos	—
 Resistencia a compresión – 28 días	≥ 3,000 psi (20.7 MPa)	ASTM C109/C109M
 Adherencia al concreto	≥ 1.0 MPa (145 psi)	ASTM C1583/C1583M
 Resistencia al crecimiento de hongos	Sin crecimiento visible*	ASTM G21
 Temperatura de aplicación	7 °C a 35 °C	—
 Almacenamiento	12 meses en empaque original cerrado, en lugar fresco, seco y techado	—

* El resultado de resistencia al crecimiento de hongos debe confirmarse mediante ensayo antes de declararlo como desempeño certificado del producto.

MEDIDAS DE SEGURIDAD



PROTECCIÓN OCULAR



GUANTES PROTECTORES



EVITAR VAPORES



LLAMAR AL MÉDICO

Usar lentes de seguridad y guantes de caucho. El contacto prolongado o repetido con la piel y los ojos puede causar irritación. Si se da contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y buscar ayuda médica si es necesario. En caso de ingestión, llamar a un médico. Evite respirar sus vapores.



GARANTÍA



IMPORTANTE: LEA CUIDADOSAMENTE LAS CONDICIONES DE VENTA Y USO DEL PRODUCTO.



CEMPLUS garantiza que este producto ha sido fabricado bajo estrictos controles de calidad y se encuentra libre de defectos de fabricación al momento de su venta. Esta garantía está limitada exclusivamente al reemplazo del producto que se demuestre defectuoso y que se encuentre dentro de su período de vida útil indicado en el empaque.



La presente garantía solo podrá ser modificada mediante autorización escrita emitida por un representante corporativo debidamente facultado por **CEMPLUS**. Ningún distribuidor, vendedor, asesor técnico o representante está autorizado para ampliar, modificar o asumir obligaciones adicionales en nombre de **CEMPLUS**.



Debido a que las condiciones de almacenamiento, preparación de superficies, aplicación y uso del producto se encuentran fuera del control de **CEMPLUS**, la empresa no otorga ninguna otra garantía, expresa o implícita, incluyendo garantías de comercialización o idoneidad para un propósito particular.



La responsabilidad máxima de **CEMPLUS** se limitará exclusivamente al valor de compra del producto reclamado. En ningún caso **CEMPLUS** será responsable por daños indirectos, incidentales, especiales, consecuentes, pérdida de utilidades, costos de mano de obra o cualquier otro perjuicio derivado del uso o imposibilidad de uso del producto.



El usuario es responsable de verificar que el producto sea adecuado para la aplicación prevista y asume todos los riesgos relacionados con su manipulación, instalación y desempeño final.

MÁS INFORMACIÓN

www.cemplushn.com

  @cemplushn



SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CERTIFICADO ISO 9001:2015

Producto elaborado bajo un Sistema de Gestión de Calidad certificado conforme a ISO 9001:2015, orientado al control de los procesos, la consistencia de la calidad y la mejora continua.

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

No nos hacemos responsables por daños causados debido al mal uso del producto. El usuario asume todos los riesgos y responsabilidades relacionadas con lo antes mencionado.

Esta información técnica se basa en nuestros conocimientos y experiencias, aplicando tolerancias normales a nivel de laboratorio y fabricación. Asimismo, las recomendaciones, rendimientos y sugerencias no constituyen garantía, ya que al estar fuera de nuestro alcance el control de las condiciones de aplicación, no nos responsabilizamos por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso inadecuado de los productos.

Consulte la Ficha de Seguridad para obtener información específica con relación a los componentes, primeros auxilios, preparación y manipulación apropiada del producto.