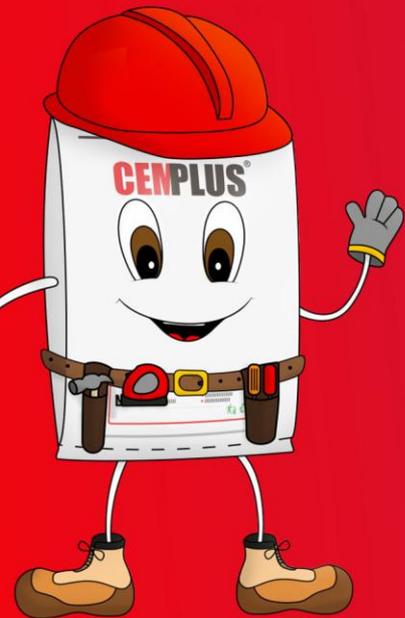


# CENPLUS®



# IMPERTECHO REFLECTIVO



## FICHA TÉCNICA

HT-CC-29 19/03/2025 VERSIÓN 3

### DESCRIPCIÓN

**IMPERTECHO** es un impermeabilizante acrílico reflectivo que reduce el calor y funciona como aislante térmico, es resistente a los rayos UV.

### CERTIFICACIÓN



CEMPLUS produce bajo los estándares de calidad internacional ISO 9001: 2015.

### VENTAJAS Y BENEFICIOS

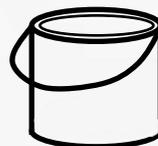
- Un solo producto impermeabiliza y funciona como aislante térmico.
- Es flexible y puede sellar fisuras hasta 1mm de espesor, utilizando malla de refuerzo.
- Fácil de aplicar, reduce costos de mano de obra.
- El contenido fibratado proporciona una mayor resistencia a la elongación, mejorando su capacidad de adaptación a los movimientos estructurales.
- Es altamente resistente a los rayos UV.
- Alta capacidad de adherencia.
- Su flexibilidad permite tapar fisuras tipo pelo.
- Puede ser habilitado en poco tiempo.
- Puede durar hasta 5 años con un mantenimiento preventivo.
- No es toxico, es amigable al medio ambiente.

### APLICACIONES PRINCIPALES

- Ideal para impermeabilizar losas de concreto expuestas a intemperie.
- Úselo como recubrimiento de laminas de Aluzinc para reducir la temperatura.
- Como recubrimiento para proteger estructuras de concreto.

### DATOS TÉCNICOS

#### PRESENTACIÓN



- Cubeta de 19 litros
- Cubeta de 4 litros

#### RENDIMIENTO



Una cubeta de 19 litros rinde aproximadamente 25 m<sup>2</sup>

Resistencia a la tensión  $\geq 1.5$  Mpa  
Elongación  $\geq 300\%$   
Contenido de solidos  $\geq 65\%$   
Color blanco  
Espesor por capa 1mm  
Resistencia a los rayos UV excelente



## MODO DE EMPLEO

- Preparación del sustrato: El sustrato debe estar limpio y libre de contaminantes que puedan impedir su adherencia.
- El sustrato debe estar totalmente seco.
- Una vez que el sustrato esta totalmente limpio, se deben reparar las fisuras mayores a 1mm con CEMFLEX, deje secar el sellador por al menos 2 horas.
- Use malla de refuerzo en las zonas criticas como esquinas, o juntas a un ancho de 8'', aplique una mano de IMPERTECHO y en estado fresco coloque la malla y deje secar por al menos tres horas.
- Una vez reparadas las fisuras con CEMFLEX y las áreas criticas con malla de refuerzo, aplique la primera capa de IMPERTECHO y déjelo secar por al menos tres horas y aplique la segunda capa en sentido contrario a la primera, asegúrese de dejar un recubrimiento homogéneo para obtener una impermeabilización exitosa.
- Cada año puede dar un mantenimiento preventivo aplicado una capa para mantener un acabado estético y duradero.

## RECOMENDACIONES

La losa debe tener bien hechas sus pendientes para evitar empozamientos de agua que podrían dañar el impermeabilizante.

## LIMITACIONES

No aplicar en áreas mojadas. No dejar congelar. Si se congela, consultar con el departamento técnico. No mezclar o contaminar con agua u otros agentes adelgazadores. No sobre agitar con aire comprimido o bombas recirculantes. No ingerir. No respirar sus vapores. Evite el contacto prolongado con la piel. Si es ingerido, no inducir el vomito - llamar un doctor. Utilice guantes de caucho, lentes y ropa protectora. No usar en concretos a los cuales se le aplicara un recubrimiento encima sin consultar primero. Evitar peligros siguiendo las precauciones que se encuentran en el Material Safety Data Sheet (MSDS), etiquetas y literatura técnica. Favor leer toda la información antes de utilizar el producto. Limpiar y enjuagar todo el equipo con agua tibia.

# CEMPLUS®

## MEDIDAS DE SEGURIDAD



Usar lentes de seguridad y guantes de caucho. El contacto prolongado o repetido en la piel u 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 un médico. Evite respirar sus vapores.

## GARANTIA

**ANUNCIO - LEER CUIDADOSAMENTE CONDICIONES DE VENTA, CEMPLUS** ofrece este producto a la venta sujeto y limitado a la garantía la cual solo puede ser modificada por un acuerdo escrito de un oficial corporativo de CEMPLUS plenamente autorizado. Ningún otro representante de o por **CEMPLUS** está autorizado a brindar ninguna garantía u obviar la limitación de responsabilidades que se establecen abajo. **LIMITACION DE LA GARANTIA CEMPLUS** garantiza que este producto está libre de defectos en su fabricación. Si el producto esta defectuoso al comprarlo y se encuentra dentro del periodo de uso indicado en su empaque al momento de usarse, **CEMPLUS** remplazara el producto defectuoso con producto fresco y nuevo sin ningún costo para el comprador. **CEMPLUS** no ofrece ninguna otra garantía ya sea de forma expresa o implícita en relación con este producto. No hay garantía de comerciabilidad. **NINGUN RECLAMO DE NINGUN TIPO PUEDE SER MAYOR QUE EL PRECIO DE COMPRAS DEL PRODUCTO AL RESPECTO DE LOS DAÑOS QUE SE RECLAMAN. RIESGO INHERENTE** El comprador asume todo el riesgo asociado con el uso y la aplicación del producto.



[www.cemplushn.com](http://www.cemplushn.com)



## DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

No nos hacemos responsables por daños causados debido al mal uso del producto.

El usuario asume todos los riesgos y responsabilidades relacionados al 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 componentes, primeros auxilios, preparación y manipulación apropiada del producto.

