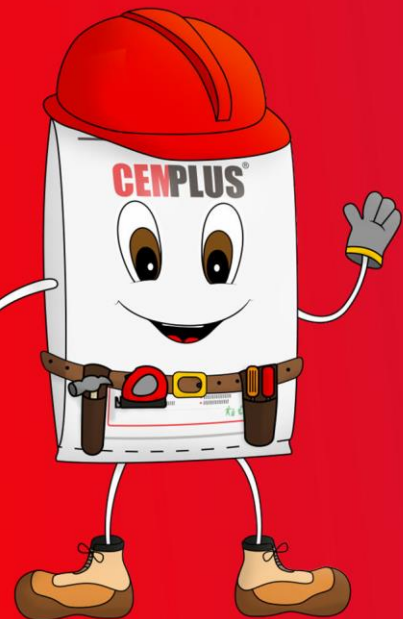


# CENPLUS®



# PEGAPISO PREMIUM

**FICHA TÉCNICA**

HT-CC-06 05/11/2021 Versión 3

## DESCRIPCIÓN

**PEGAPISO PREMIUM** es un mortero cementicio fibratado, impermeable de color gris y blanco, elaborado con cementos especiales y modificado con polímeros que ayudan a incrementar su capacidad de adherencia y facilidad de colocación debido a su consistencia tixotrópica, pertenece a la clasificación C2 según la norma NMX-C-420-1

## CERTIFICACIÓN



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

## VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Alta capacidad de adherencia.
- Facilita la colocación debido a su consistencia tixotrópica.
- Permite ajustes a las piezas, gracias a su tiempo de fraguado.
- Viene listo de aplicar, solo agregue agua
- Puede ser usado para formatos grandes.
- Puede ser aplicado en espesores delgados y gruesos.



## APLICACIONES PRINCIPALES

Es ideal para pegar pisos de cerámica, porcelanato, piedra, fachaletas, cantera, mármol, granito en paredes y pisos sometidos a tránsito continuo.

Puede ser usado para pegar piso sobre piso.

Para pegar vidrepur, cerámica y porcelanato en piscinas.

Para pegar porcelanato en todos los formatos.

## PRESENTACIÓN Y RENDIMIENTO



Saco de 44 Lbs



Un saco de 44 Lbs. tiene una cobertura de 1.75 a 2 m<sup>2</sup>, a un espesor de 6 mm

# CEMPLUS®

## DATOS TÉCNICOS

**Resistencia a la compresión**.....2,100 psi (12 MPa)  
**Tiempo abierto**..... > 20 minutos  
**Tiempo de ajuste**..... Aprox. 50 minutos  
**Fraguado inicial**.....2 Horas  
**Fraguado final**.....24 Horas  
**Espesor mínimo** .....4 mm  
**Espesor máximo** .....60 mm

**Consistencia** .....Polvo  
**Color**.....Gris y blanco  
**Densidad aparente (kg/m³)**:.....1350  
**Contenido de sólidos (%)**:.....100%  
**Temperatura de aplicación**:.....de +5°C a +35°C  
**Transitabilidad**:.....24 horas  
**Temperatura de servicio**:.....de -15°C a +90 °C

	Requisitos según ANSI N/mm <sup>2</sup> (psi)	Resultados del producto N/mm <sup>2</sup> (psi)
Resistencia al corte en porcelanato.....	1,38 (200)	2,41 (350)
Resistencia al corte en cerámica.....	2,07 (300)	2,75 (400)

## PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

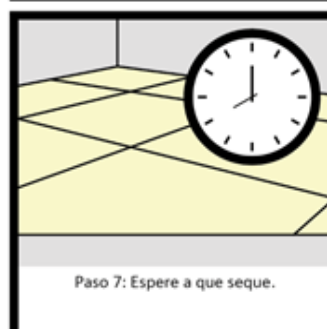
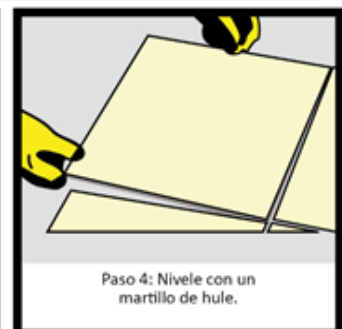
Vierta de 4.4 a 4.7 litros de agua limpia por cada saco de 44 kg de PEGAPISO PREMIUM en un recipiente de boca ancha, mezclar con taladro de bajas revoluciones (500 RPM) hasta lograr una mezcla homogénea del adhesivo, para evitar la formación de grumos.

## PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

Todas las superficies deben encontrarse firmes, estables, limpias y libres de cualquier sustancia que impida su adherencia, realice un saturado seco (SSD) sin empozamientos para evitar que el concreto absorba el agua de amasado del pegamento.

## PASOS DE COLOCACIÓN

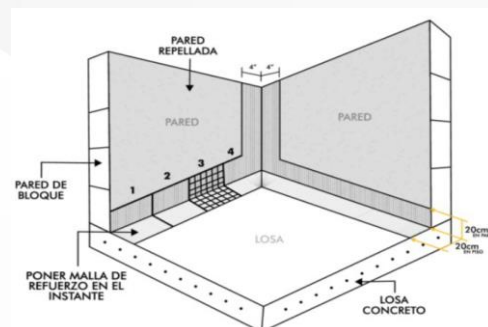
Extender la mezcla de PEGAPISO PREMIUM con una llana metálica en un área de 1.75 a 2 m<sup>2</sup>. Usar la parte dentada de la llana para dejar surcos bien definidos que facilitarán la distribución del adhesivo. Coloque la pieza de a pegar asegurándose que no tenga polvo u otros materiales que impidan la adherencia. Presione y realice movimientos verticales y horizontales para acomodar la pieza y sacar el aire que podría quedar atrapado, use un martillo de hule para acomodar la pieza a instalar y asegurarse que el adhesivo quede totalmente en contacto con el concreto, remueva cualquier exceso de pegamento con una esponja húmeda.



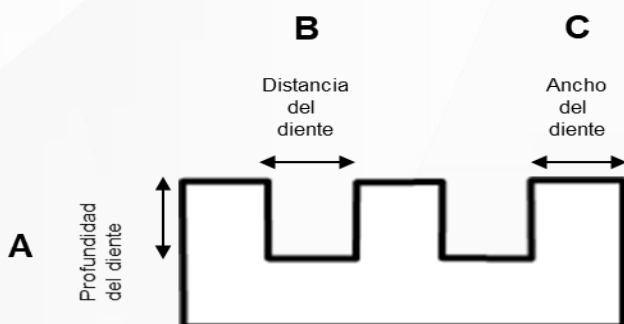
La cerámica y piezas muy absorbentes debes estar superficialmente saturadas secas SSD para su colocación.

## REFUERZO DE ESQUINAS

Para aplicaciones donde se usara como impermeabilizante y adhesivo, es necesario reforzar las esquinas aplicando una capa de PEGAPISO PREMIUM con malla de refuerzo, posteriormente pega el enchape con los métodos tradicionales de adhesivos para cerámica y porcelanato.



## LLANA DENTADA RECOMENDADA



Formato de loseta cm	Llana recomendada AxBxC mm
11 x 11.....	6x6x6
15x15.....	6x6x6
15x20.....	6x6x6
20x20.....	8x8x8
30x30.....	10x10x10
33x33.....	10x10x10
40x40 o mayores.....	12x12x12

## LIMITACIONES

- No aplicar sobre superficies congeladas, pintadas o contaminadas con óxidos. No aplicar donde hay presente una excesiva presión hidrostática.
- Una vez que el producto ha fraguado no debe ser reutilizado ya que ha reaccionado y no volverá a tener las mismas propiedades de adherencia y resistencia.
- Agregar más agua que la especificada afectará la propiedades de adherencia y fraguado del pegamento.

## 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.

# CEMPLUS<sup>®</sup>

## 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.

