



# ADILISTO PEGA ENCHAPE STN

Sistema térmico normado

## DESCRIPCIÓN

Adilisto Pega Enchape Térmico STN está integrado al Sistema de revestimiento térmico para la aislación y terminación estética de la envolvente de edificaciones de hormigón, aplicado especialmente a la construcción de edificios residenciales y comerciales, el cual corresponde a un sándwich de revestimiento compuesto por un enchape de arcilla cocida de diseño interior alveolar de Princesa, ambos con características técnicas modificadas en su diseño y composición, para elevar su comportamiento térmico.

Por las características especiales de sus componentes posee una excelente adherencia, una terminación estética de juntas o canterías, debido a su granulometría continua y controlada.

## APLICACIÓN

Adilisto Pega Enchape Térmico STN es parte integral del sistema de revestimiento térmico para la aislación y terminación estética desarrollado en conjunto con la empresa Princesa

## DOSIFICACIÓN

Se recomienda incorporar entre 3.75 +/- 0,5 Lts de agua por saco de 25 kilos, o hasta alcanzar la consistencia deseada.

## ALMACENAMIENTO

Adilisto Pega Enchape Térmico STN debe ser almacenado en un lugar seco y fresco, en estas condiciones el producto tiene una duración de 6 meses en su envase original. Se recomienda no apilar más de 12 sacos.

## PREPARACIÓN, SUSTRATO Y MEZCLA

Preparación del sustrato: Eliminar polvo y restos semi adheridos al hormigón, lechada, yeso, madera, etc. Lavar el sustrato para eliminar desmoldantes de encofrados. En muros de hormigón, picar los muros (puntereo), mas de 200 unidades/m<sup>2</sup>, o para evitar el puntereo es aconsejable la utilización de un promotor de adherencia en la primera carga (según indicaciones del departamento de ATC, de Parex Chile). Ya sea que se aplique como lechada superficial sobre el sustrato para aumentar el anclaje mecánico, o sea incorporado en el agua de amasado del mortero. Saturar las superficies con agua potable. Se recomienda además que la superficie esté lo suficientemente aplomada. Los morteros pega enchapes no están diseñados para absorber desplomes mayores de la obra gruesa, por lo que si la carga total del mortero supera los 30 mm, deberá disponerse de una malla de acero electrosoldada adecuadamente anclada al elemento a enchapar.

## MODO DE EMPLEO

Para la colocación del Pega Enchape Térmico STN, se recomienda

- Saturar los enchapes con agua potable 24 horas antes de su instalación
- Chicotear Mortero Pega Enchape Térmico STN sobre la carga de adherencia
- Colocar con la plana, mortero sobre la cara de pega del enchape, presionar y acomodar para lograr el llenado correcto de las cavidades entre carga y enchape
- Efectuar rehundido del mortero en canterías si es que así se ha especificado

## PRECAUCIONES

En épocas de bajas temperaturas o en lugares de climas fríos, es común o natural que los morteros cementicios evidencien una lentitud o retraso del fraguado, por lo tanto las faenas de instalación se volverán mas lentas. Por estas mismas razones por ningún motivo deberá adicionarse cemento o yeso con el objeto de acelerar los trabajos y rendimientos diarios., Cualquier alteración en la composición de la dosificación del mortero causara el no cumplimiento de la resistencia térmica indicada., Todas las imperfecciones del hormigón o sustratos como son descascaramientos (por deficiencias en el desmoldante o temprano retiro de los moldajes), nidos de piedra, rellenos de pasadas de tensoros, etc., deben estar completamente reparados y con un tiempo de fraguado adecuado a las solicitudes del proceso de instalación del enchape.

-En caso de emergencia química, derrame o incendio, llame al CITUC Químico: 56-02 - 247 3600. En caso desintoxicación o ingesta accidental llame al CITUC: 56-02- 635 3800.

-Las recomendaciones e informaciones sobre aplicación Y uso de los productos se dan en buenas fe y en base a la experiencia y conocimiento actual de la empresa.

-Teniendo en consideración el correcto almacenamiento, manipulación y aplicación de los productos bajo condiciones normales.

-Debido a que la manipulación y aplicación de los productos están fuera de nuestro control, estos son de exclusiva responsabilidad del usuario.

-La diferencia en sustratos, materiales y condiciones de aplicación son tan amplias que determinar las consideraciones de uso seguras

del producto es responsabilidad del usuario y PAREXGROUP no asume responsabilidad alguna por este concepto. Para consultas y aplicaciones específicas contacte a nuestro servicio de asistencia técnica: 800 421 122 / [usr@parexchile.cl](mailto:usr@parexchile.cl).

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Forma y Color	: Producto en polvo de color gris
Tamaño Máximo	: 3 mm NCh 163
Consistencia	: 165 mm +/- 10mm
Retentividad de agua	: grado 1 (>70% Nch 2259)
Rendimiento aproximado	: 14 +/- 1 litro de mezcla por saco de 25 kg. 0,5 m <sup>2</sup> con e=20 mm
Densidad húmeda	: 1.7 a 1.8 kg/lit
Resistencia a 28 días	: > 100 kg/cm <sup>2</sup>
Envase	: Saco de 25 Kg
Duración	: 6 meses en envase original cerrado y almacenado apropiadamente según lo descrito en ficha técnica.

**CALIDAD**  
ISO 9001

**SEGURIDAD**  
OHSAS 18001

**SERVICIO AL CLIENTE**  
800 421 122

**PAREX CHILE LTDA.**  
Puerto Montt 3235 Renca - Santiago - Chile  
Tel. (56 2) 328 99 00 [www.parexgroup.cl](http://www.parexgroup.cl)

**CITUC**  
Información Toxicológica  
56 2 6353 800  
Emergencia Químico  
56 2 2473 600



**PAREXGROUP**  
Building expertise, together