

## 1. NOMBRE DEL PRODUCTO

## PEGACOR® PASTA LISTA



## 2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Pegacor® Pasta Lista** es un adhesivo en dispersión normal (D) (base acrílica), con tiempo abierto extendido (E) y alta resistencia al calor (H2) que cumple la norma NTC 6050, y se clasifica como D1 EH2. Este producto es especializado para la instalación en capa delgada.

## Usos

Para instalación de todo tipo de revestimientos cerámicos de baja y alta absorción (gres porcelánico, porcelanatos, vidriados, etc.) en pisos y paredes en zonas interiores sin exposición a la humedad. Puede ser usado también para pegar sobre sistemas livianos tales como fibrocemento, placas cartón-yeso y paneles de madera.

(\*) Consultar los Procedimientos Recomendados de Instalación de Revestimientos de Corona y la sección de aplicación dados en esta ficha técnica

## 3. VENTAJAS

- Viene listo para usar, no requiere mezclas previas
- Es elaborado con materias primas de alta calidad
- Permite instalaciones más rápidas y limpias
- Presenta una alta adherencia, resistencia y flexibilidad
- Por su consistencia cremosa, genera un mínimo desperdicio en la aplicación, pues no se descuelgue de la llana
- Bajo deslizamiento del revestimiento
- Presenta un tiempo abierto prolongado
- No es necesario consumir la totalidad del producto. Una vez utilizado, simplemente cierre bien el empaque con el sobrante y úselo nuevamente cuando lo requiera
- Es ideal para instalar sobre paneles cartón yeso y fibrocemento en interiores.
- No es necesario humedecer el soporte antes de su aplicación.
- Permite mejor control y administración de los materiales en la obra
- Cumple NTC 6050 y el producto es fabricado bajo procedimientos ISO 9001 y 14001
- Tiene el respaldo y la garantía de marca Corona.

## 4. PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Pegacor® Pasta Lista**, se presenta en galón de 6kg y cuñete de 30kg.

Se debe almacenar bajo techo, en un lugar fresco y ventilado, separado del piso y de las paredes. Colocar máximo 120 galones, o 24 cuñetes por estiba. Se sugiere no arrumar más de 2 estibas de altura.

El producto tiene una vida útil de 12 meses a partir de su fabricación, conservado en ambientes secos y en su empaque original.

## 5. PROPIEDADES

## Tabla de consumo aproximado

El consumo aproximado de pegante es de 1.1kg ± 0.1 kg por m<sup>2</sup> de instalación, por mm de espesor efectivo proporcionado, sin doble encolado. Formatos mayores de 300mm x 300mm requieren aplicación en doble encolado (ver precauciones y limitaciones). La tabla siguiente relaciona los consumos teóricos de pegante dependiendo del tamaño del revestimiento y la llana recomendada.

TAMAÑO DEL REVESTIMIENTO (mm * mm)	LLANA (mm * mm)	CONSUMO APROX (1) (kg/m <sup>2</sup> )
110 * 110	4.5 * 4.5	2.0
200 * 200	6 * 6 ó 6 * 10	3.0
300 * 300	10 * 10 ó 6 * 10	5.0
330 * 330	10 * 10 ó 6 * 10	6.0

(1) El consumo real del producto depende del estado de la superficie sobre la cual se aplique, su textura, y nivelación

## Características en estado fresco

Consistencia con el agua recomendada	Cremosa
pH de la pasta	Aprox. 8,5
Densidad	1.75 ± 0.05 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura de aplicación	Entre 4°C a 35°C
Tiempo de ajuste	30 min
Deslizamiento	< 2mm
Tiempo para emboquillar	Mínimo 48 h
Puesta en servicio	>10 días
Tiempo mínimo para tránsito liviano	24 h

## Características en estado endurecido

Resistencia adhesiva a cortante (MPa)	
<b>Revestimiento de &gt; 6% de absorción (semigres o cerámica de piso)</b>	
Tipo de exposición	
Ambiente	≥ 1,0
Calor	≥ 1,0
Resistencia adhesiva a la tracción (MPa)	
<b>Tiempo abierto 30 minutos</b>	
≥ 0,5	

PEGACOR® PASTA LISTA

Página 1 de 3

Nota: Valores típicos sujetos a cambio sin notificación. Los resultados mostrados son promedios típicos para el producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de instalación y las condiciones del sitio de obra.

## 6. APLICACIÓN

Se recomienda consultar el documento "Recomendaciones para la instalación de revestimientos" de Corona como una guía para la ubicación de juntas de movimiento, la elección de sistemas de instalación y prácticas para asegurar el mejor funcionamiento de los productos.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE O SOPORTE

Todas las superficies y el ambiente deben estar entre 4°C y 35 °C.

Verifique que la superficie se encuentre estructuralmente sólida y firme, totalmente fraguada, libre de fisuras activas o partes sueltas, sin polvo, grasa y aceite, residuos de estuco pintura, lechada de cemento, selladores de hormigón, agentes de curado potencialmente nocivos para la adherencia del pegante. Cure previamente las losas de concreto nuevo durante 28 días antes de la aplicación.

### PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

**Pegacor® Pasta Lista** es un producto listo para usar solo mezcle bien para homogenizar.

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

- Aplique el adhesivo sobre el soporte con la parte lisa de la llana presionando sobre la superficie
- Inmediatamente aplique pegante adicional usando la llana con el tamaño de dientes adecuados para el formato a instalar. Sostener la llana formando un ángulo de 60° con el sustrato y formar las estrías. Recorra la llana en un solo sentido, sin hacer curvas o dejar cruces de estrías
- A temperatura de 23°C y humedad relativa < 50%, la colocación de la cerámica debe concluir en un lapso de 20 o 25 minutos, contados a partir de la aplicación indicada. En condiciones climáticas no favorables (fuerte sol, viento, altas temperaturas, etc.), el tiempo adecuado para colocación puede reducirse a unos pocos minutos
- Verifique que el pegante no haya formado película en la superficie. Si ello ocurre, retírelo, remézclo sin adicionar agua y reaplique el producto con la llana
- Coloque la cerámica sobre el adhesivo húmedo y pegajoso y golpear con un martillo de goma para nivelar
- Chequee el correcto cubrimiento de pegantes periódicamente retirando una cerámica recién instalada para verificar que esté totalmente cubierta con el pegante
- El espesor total de aplicación no debe ser mayor de 5mm

## 7. PRECAUCIONES Y LIMITACIONES

**Pegacor® Pasta Lista**, está garantizado como producto, por lo tanto tenga en cuenta:

- No realice la nivelación de la superficie con Pegacor® Pasta Lista. Si se requiere nivelación, utilice Pegacor® Interiores a manera de estuco y déjelo secar por al menos un día
- Garantice que al menos una de las superficies de aplicación (la pieza o el soporte) sea absorbente
- No use en la instalación de revestimiento con formatos superiores 30 cm x 45 cm, pues el producto puede requerir un mayor tiempo de secado
- La instalación del revestimiento no debe hacerse a tope. La boquilla o junta debe ser mínimo de 2mm de espesor. A mayor tamaño del revestimiento, mayor debe ser el tamaño de la boquilla. No coloque la boquilla sino hasta 48 h luego de colocado el revestimiento para permitir que el producto seque y desarrolle la resistencia
- La aplicación de sobre espesores tendrá como consecuencia un aumento en el tiempo de secado
- Pegacor® Pasta lista no está diseñado para ser utilizado en condiciones de inmersión o exposición prolongada al agua (p.ej. duchas).
- No instalar ningún tipo de revestimiento cuando la temperatura de la superficie este inferior a 4 °C o superior a 35 °C
- La superficie instalada debe ser protegida de agua luego aplicación por al menos 10 días.
- Es necesario limpiar el polvo de la cara posterior de las baldosas cerámicas con una esponja húmeda
- El agua, los recipientes y las herramientas de trabajo deben estar limpias
- No remoje el revestimiento
- En áreas secas interiores, el área de contacto entre baldosa y pegante, debe ser al menos 85%.
- Es necesario controlar continuamente que el adhesivo no forme una piel en la superficie, y que se encuentre fresco
- No mezcle el producto con arena o cemento
- **Pegacor® Pasta Lista**, no es un producto para emboquillar (junta o regata)
- Realice doble encolado en formatos superiores a 30 cm x 30 cm.
- Para instalación de revestimientos en piscinas utilice **Pegacor® Flex**.
- No asuma que los adhesivos, pastas y pegantes para cerámica y piedra rempazan las membranas impermeabilizantes. Cuando éstas se requieran consultar con el técnico Corona® para asegurar la compatibilidad de los materiales
- Sobre superficies tipo Dry Wall verifique que la superficie sea rígida y dimensionalmente estable. Consulte el documento "Recomendaciones para la instalación de Revestimientos" de Corona
- Realice juntas perimetrales de dilatación/expansión para garantizar la estabilidad de la instalación. Consulte el documento "Recomendaciones para la instalación de revestimientos" para la localización de juntas de movimiento intermedias
- El resultado final de la instalación dependerá de la experiencia y habilidad del enchapador y su correcta orientación

**Pegacor® Pasta Lista**, tiene las siguientes limitaciones:

- Para la instalación de revestimientos sensibles a la humedad, tales como mármol verde, utilice **Latapoxy 300**. Para la instalación de revestimientos sensibles a los cambios térmicos como la piedra pizarra natural, utilice **Latapoxy 210**

**PEGACOR® PASTA LISTA**

Página 2 de 3

- Para aplicación sobre membranas impermeables acrílicas tales **Paraguas Acrílico** o **Paraguas Bicomponente, Hydroban**, utilice **Pegacor® Pasta Lista** en baños, y **Pegacor®** en otras superficies.
- En zonas piscinas y fachadas, use **Pegacor® Flex**

### 8. PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

Los siguientes productos Corona son compatibles con **Pegacor® Pasta Lista**.

**Latasil** para llenar las juntas de expansión/dilatación

**Familia productos Concolor®** para emboquillado de juntas, luego de la instalación del revestimiento.

**Limpiador Final de Obra Corona** para limpiar la instalación

**Sellador de Juntas Corona** Para aumentar la resistencia a la humedad y evitar el ensuciamiento de las juntas después de emboquillar

Además, Crucetas o separadores de juntas y llanas según formato de revestimiento

### 9. CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE

Producto	Tipología de producto	VOC calculados máximos(*)	Materiales regionales (distancia < 800 km)
Pegacor® Pasta Lista	Polvo	0.07 g/l	Sabaneta (Ant.)
Contenido de materiales post-industriales (% en peso)			0

(\*) Calculados con base en la participación de liberadores de VOC's en base húmeda

### 10. MEDIDAS DE SEGURIDAD

Toxicidad: manténgase fuera del alcance de los niños. Evite el contacto del producto con la piel y los ojos, así como la manipulación en áreas cerradas. No ingiera ni inhale.

Durante la manipulación del producto se recomienda el uso de protección respiratoria certificada, guantes, mangas protectoras para la piel o camisa de manga larga y gafas. Este producto no es inflamable.

Seguridad Ambiental: no existen datos ambientales que indiquen nocividad de este producto para el medio ambiente. Con el fin de evitar la contaminación, se debe tener en cuenta lo siguiente:

Suelo: los desechos o residuos del producto deben disponerse en rellenos sanitarios controlados y/o escombreras autorizadas. El empaque del producto es un residuo reciclable.

Aire: este producto es de baja emisión de polvo. Sin embargo, puede dispersarse algunas partículas de polvo en el aire. Evite verterlo a una altura superior a 50 cm.

Agua: evite que el producto sea vertido en el alcantarillado o en fuentes de agua. En caso de existir derrames al alcantarillado, realice una limpieza de éste y termine de retirar los residuos con abundante agua.

Consulte la Hoja de Seguridad del Producto para mayor información sobre medidas de seguridad y manejo ambiental



SC 352-4



SA 040-6

