

FICHA TÉCNICA

Edición: 15/09/11
Últ.revisión: 15/09/12



PRODUCTO

DECORCEYS **Cola Universal** **Corcho Moquetas y Plástico**

PRESENTACIONES

1 kg, 5 kg

Refs. SAP

504712 / 504714

Colores

Blanco



Descripción

Decorceys Cola Universal Corcho Moquetas y Plástico es un adhesivo unilateral (de aplicación a una sola cara) basado en una dispersión acuosa de resinas acrílicas.

Características

- Aspecto: Fluido viscoso de color blanco roto. Una vez seco, ligeramente crema.
- Viscosidad Brookfield (6, 20°C, 20 r.p.m.): **25 – 35 Pa.s**
- Densidad: **1,35 – 1,45 kg/l**
- Residuo seco: **71% – 73%**
- pH: **6,5 – 7,5 (Neutro)**
- Tiempo de evaporación (pegado en seco), (20 °C, 60% HR): **15 – 20 min**
- Tiempo abierto (cerrado a partir de la aireación), (20 °C, 60% HR): **30 min**
- Rendimiento: **4 m²/kg**
- T_{aplicación}: **+10°C – +30°C** (evitar heladas)

Aplicaciones

Decorceys Cola Universal Corcho Moquetas y Plástico está recomendada para el pegado de moquetas con el envés de tipo textil, así como para pavimentos plásticos (PVC) con el reverso textil o de fibras sensibles a la humedad.

Modo de Empleo

Preparación de superficies:

Decorceys Cola Universal Corcho Moquetas y Plástico está preparada para ser utilizada directamente sobre soleras limpias de polvo o grasa y secas. Tras una suave agitación (es normal que la cola separe un poco de agua en superficie), se aplicará mediante una espátula dentada de 1 ó 2 mm sobre la solera. En este punto es muy importante que la solera, el adhesivo y los materiales que se van a utilizar para la aplicación se encuentren a la misma temperatura. La temperatura óptima de aplicación está comprendida entre 10°C y 30°C. Siempre es recomendable que el pegado se realice a la temperatura a la que posteriormente se vaya a encontrar el recinto teniendo en cuenta que el tiempo de aplicación de la cola dependerá de la temperatura de trabajo. A mayor temperatura, menor tiempo de aplicación.

FICHA TÉCNICA

Edición: 15/09/11

Últ.revisión: 15/09/12



Aplicación:

Pegado en húmedo:

Se utilizará este método cuando el revestimiento no sea sensible a la humedad, sea permeable (permita el paso de agua) y sea de tipo textil. Si no es así, el adhesivo no podría secar una vez realizado el cerrado.

El método consiste en colocar el pavimento sobre la cola húmeda presionando desde el centro hacia los lados para evitar que queden bolsas de aire y se formen arrugas.

Es recomendable dejar un tiempo de aireación inicial de 10 minutos en lugar de realizar el cerrado sobre la cola recién aplicada incluso cuando se trate de pavimentos y soleras muy permeables. El adhesivo está diseñado para ganar *tack* (pegajosidad) según se evapora el agua. Este método no se debe utilizar nunca sobre pavimentos en rollo, ya que tenderán a levantarse por las esquinas porque la cola carece de un gran *tack* en húmedo.

Pegado en seco:

Este método se debe utilizar siempre que la solera y el revestimiento sean impermeables aunque técnicamente se consiguen unos acabados mucho mejores que con el método anterior para cualquier tipo de condición.

Una vez aplicada la cola sobre la solera, esperar a que se seque el adhesivo (tiempo de aireación). El adhesivo estará seco cuando no se nos manche el dedo al tocarlo suavemente.

A partir de este momento, disponemos de unos 30 minutos (20 °C) para colocar el pavimento. Cabe señalar que este tiempo dependerá también de la permeabilidad de la solera y de la humedad ambiental.

Para realizar el cerrado se deberá presionar el pavimento con firmeza desde el centro hacia los lados. Si se desea soldar las juntas, se puede realizar una vez colocado el pavimento para este tipo de aplicación, pero es mejor esperar 24 horas. Si se hubiera realizado el cerrado en húmedo, sería imprescindible esperar 24 horas.

La máxima adherencia del adhesivo se obtiene transcurridas 24 horas de su aplicación.

Disolución y limpieza

El producto está preparado para ser utilizado directamente, si bien puede diluirse con agua. Esto será útil si se desea colocar un revestimiento no permanente (escenarios, stands, etc.) teniendo en cuenta que la dilución incrementa el tiempo de aireación. El adhesivo húmedo se puede limpiar perfectamente con agua. Una vez seco, se debe utilizar acetona o alcohol.

Dosificación

Utilizando espátula dentada de 2 mm, en función de la solera, el rendimiento oscilará alrededor de unos 300 g/m².

FICHA TÉCNICA

Edición: 15/09/11

Últ.revisión: 15/09/12



Almacenaje

Decorceys Cola Universal Corcho Moquetas y Plástico debe ser almacenada a cubierto, fuera de la acción del sol directo y en su envase original bien cerrado. La temperatura de almacenamiento no debería ser inferior a 4 °C ni superior a 40 °C. En caso de congelarse el producto, éste recuperará sus propiedades si se atempera despacio en una sala a 20 o 25 °C. Si se cumplen las condiciones de almacenaje, el producto mantiene sus propiedades originales durante un mínimo de 12 meses.

Seguridad

Ver FDS.

Garantizamos las propiedades uniformes de nuestros productos en todos los suministros. Las recomendaciones y los datos publicados en esta hoja técnica se basan en nuestro conocimiento actual y rigurosos ensayos de laboratorio. Debido a las múltiples variaciones en los materiales y en las condiciones de cada proyecto, rogamos a nuestros clientes que efectúen sus propios ensayos de utilidad bajo las condiciones de trabajo previstas y siguiendo nuestras instrucciones generales. Con esto se evitan posteriores perjuicios, cuyas consecuencias serían ajenas a la empresa.

Los datos indicados en esta Hoja Técnica no deben ser considerados nunca como una especificación de las propiedades del producto.