

Cola Pu 458



8 410410 207852 >

Referencia: 20785
EAN-13: 8410410207852
Marca: Krafft

Capacidad: 5 kg

- 2 componentes ya dosificados para mezclar antes de la utilización.
- Relación de mezcla 10,8 A :1,2 B
- Duración de la mezcla dependiendo de las siguientes temperaturas: 45 min. a 20º C 30 min. a 30º C
- Tiempo abierto (TA): dependiendo de la temperatura ambiente en el momento de la utilización.
- Consumo: 400 a 700 gr/m2 (según revestimientos). H123

Descripción general

Adhesivo estructural bicomponente de excelentes propiedades mecánicas para el pegado estructural rápido de materiales compuestos, metales, materiales cerámicos y madera.

Propiedades

2 componentes ya dosificados para mezclar antes de la utilización. Relación de mezcla 10,8 A :1,2 B Duración de la mezcla dependiendo de las siguientes temperaturas: 45 min. a 20º C 30 min. a 30º C Tiempo abierto (TA): dependiendo de la temperatura ambiente en el momento de la utilización. Consumo: 400 a 700 gr/m2 (según revestimientos). H123

Ventajas

Magnífica resistencia a la intemperie.

Resiste al calor hasta 100ºC.

Producto con clasificación en Reacción al Fuego.

Excelente adherencia sobre numerosos soportes: hormigón, metales, algunos plásticos, madera, caucho, aglomerados, PVC, etc...

Elevadas resistencias mecánicas

Rápido curado

Fácil aplicabilidad mediante espátula dentada

Coloreable hasta el 2% (verde, rojo...)

Aplicaciones

- Suelos deportivos, recreativos o decorativos:
- Césped artificial en interiores y exteriores.
- Suelos recreativos de granulado de caucho, EPDM.
- Decoración:
- Parquet pegado
- Revestimientos de caucho y PVC
- Moquetas y revestimientos especiales
- Aplicaciones Industriales:
- Pegado de chapas metálicas
- Pegado de cauchos, madera, metal, PVC, hormigón, cerámicos, espumas poliuretano, fibra de vidrio, etc.

CONDICIONES DE APLICACIÓN:

Preparación de los suelos:

- Deben ser resistentes, sanos, secos, exentos de polvo y grasas o materiales antiadherentes.

- La humedad de los suelos en el momento de la aplicación no debe ser superior al 6%. Las condiciones de los suelos deben seguir lo estipulado en las normas profesionales en vigor (en su defecto CSTB o DIN 18365). Debe eliminarse la grasa totalmente de los suelos con desengrasantes.

PREPARACION DE LA MEZCLA:

Homogeneizar el endurecedor en primer lugar, después mezclar cuidadosamente los dos componentes hasta obtener un color uniforme, sin veteados.

Utilizar preferentemente una mezcladora eléctrica a velocidad lenta (máx. 200 a 300 r.p.m.) con un batidor.

Evitar una mezcla demasiado rápida: la elevación de la temperatura disminuye la duración de la mezcla.

PREPARACION DE LOS REVISTIMIENTOS DE CAUCHO:

Estos revestimientos deberán ser limpiados para eliminar los productos desmoldeantes (talco o productos grasos) usados en su fabricación.

APLICACION DEL ADHESIVO:

- Con la espátula apropiada, aplicar el adhesivo.

- Aplicación a una sola cara.

- Elección de la espátula dentada: depende de la absorción y rugosidad de los materiales: N.º 2: para usos clásicos.

Aplicar 400 a 500 gr/m2.

N.º 3: para dorsos con relieve. Aplicar 600 a 700 gr/m2.

TIEMPO DE ESPERA TE:

Ninguno. El adhesivo posee una adherencia que aumenta al endurecerse. No obstante, es posible hacer deslizar las losetas durante la duración del tiempo abierto, teniendo cuidado de que se mantengan firmes los revestimientos rígidos o deformados (por cargas sobre el material), hasta el curado completo del producto.

TIEMPO ABIERTO TA:

La reacción de endurecimiento es exotérmica, por lo tanto se prolonga el tiempo abierto extendiendo la mezcla en cuanto esté lista para el uso. El tiempo abierto del adhesivo en el suelo, está en función de la temperatura ambiente y de los sustratos.

PRENSADO:

Presionar con cuidado toda la superficie (con un rodillo pesado) para aplastar bien las estrías del adhesivo y transmitir el mismo a todo el dorso del revestimiento. Se recomienda dejar lastre sobre la zona encolada durante un mínimo de 8 horas.

JUNTAS Y UNIONES:

Deben realizarse de acuerdo a las indicaciones del fabricante del revestimiento y a las normas estéticas.

TRANSITABILIDAD DEFINITIVA:

No pisar el suelo antes de 8 h. No hacer un uso normal del suelo antes de 24 h.

OBSERVACIONES: El endurecedor es muy sensible a la humedad del aire y debe utilizarse el mismo día en que se abre el bote. No utilizar el adhesivo una vez ha espesado.

Temperatura de empleo: 5°C (la cola se espesa con el frío), máxima = 30°C (el tiempo abierto disminuye en gran medida por encima de los 30°C).

Por lo tanto, se recomienda almacenar el adhesivo en un local a una temperatura de unos 20°C por lo menos 24 h. antes de su utilización.

La limpieza de las manchas de adhesivo fresco y de las herramientas, se realiza con ayuda de un disolvente clorado, disolvente universal.

Seguridad

P273: Evitar su liberación al medio ambiente., P501: Eliminar el contenido/el recipiente en ...

Clasificación ADR

NO ADR

Modo de empleo

PREPARACION DE LA MEZCLA:

Homogeneizar el endurecedor en primer lugar, después mezclar cuidadosamente los dos componentes hasta obtener un color uniforme, sin veteados. Utilizar preferentemente una mezcladora eléctrica a velocidad lenta (máx. 200 a 300 r.p.m.) con un batidor. Evitar una mezcla demasiado rápida: la elevación de la temperatura disminuye la duración de la mezcla.

PREPARACION DE LOS REVISTIMIENTOS DE CAUCHO:

Estos revestimientos deberán ser limpiados para eliminar los productos desmoldeantes (talco o productos grasos) usados en su fabricación.

APLICACION DEL ADHESIVO:

Con la espátula apropiada, aplicar el adhesivo. Aplicación a una sola cara. Elección de la espátula dentada: depende de la absorción y rugosidad de los materiales: * Nº 2: para usos clásicos. Aplicar 400 a 500 gr/m².

* Nº 3: para dorsos con relieve. Aplicar 600 a 700 gr/m².

TIEMPO DE ESPERA TE:

Ninguno. El adhesivo posee una adherencia que aumenta al endurecerse. No obstante, es posible hacer deslizar las losetas durante la duración del tiempo abierto, teniendo cuidado de que se mantengan firmes los revestimientos rígidos o deformados (por cargas sobre el material), hasta el curado completo del producto.

TIEMPO ABIERTO TA:

La reacción de endurecimiento es exotérmica, por lo tanto se prolonga el tiempo abierto extendiendo la mezcla en cuanto esté lista para el uso. El tiempo abierto del adhesivo en el suelo, está en función de la temperatura ambiente y de los sustratos.

PRENSADO:

Presionar con cuidado toda la superficie (con un rodillo pesado) para aplastar bien las estrías del adhesivo y transmitir el mismo a todo el dorso del revestimiento. Se recomienda dejar lastre sobre la zona encolada durante un mínimo de 8 horas.

JUNTAS Y UNIONES:

Deben realizarse de acuerdo a las indicaciones del fabricante del revestimiento y a las normas estéticas.

TRANSITABILIDAD DEFINITIVA:

No pisar el suelo antes de 8 h. No hacer un uso normal del suelo antes de 24 h.

OBSERVACIONES:

El endurecedor es muy sensible a la humedad del aire y debe utilizarse el mismo día en que se abre el bote. No utilizar el adhesivo una vez ha espesado. Temperatura de empleo: 5°C (la cola se espesa con el frío), máxima = 30°C (el tiempo abierto disminuye en gran medida por encima de los 30°C). Por lo tanto, se recomienda almacenar el adhesivo en un local a una temperatura de unos 20°C por lo menos 24 h. antes de su utilización. La limpieza de las manchas de adhesivo fresco y de las herramientas, se realiza con ayuda de un disolvente clorado, disolvente universal.

Sectores

Transporte

Características

Capacidad	5 kg
Material del envase	Plástico

Acabados

Color

Parte A: Pasta Beige o Verde. Endurecedor: Líquido oscuro.

Certificaciones

Certificación

ADR A

Dimensiones

Peso artículo (kg)

5,00

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	5,30
Producto empaquetado: largo (cm)	21,80
Producto empaquetado: alto (cm)	17,90

Enlaces

pdf

[Ficha de Datos de Seguridad Ref.20785](#)

pdf

[Ficha Técnica Ref.20785](#)