



TEC™ 565

Cola mural para revestimientos murales de PVC, vinilos y textiles

VENTAJAS

- Permite ajustar fácilmente los paños
- Cola de color blanco - consistencia pastosa
- Fácil de aplicar (rodillo o espátula)
- Ofrece una buena adherencia – Buena pegajosidad
- Largo tiempo de aplicación
- Tratamiento anticriptogámico (antimoho)
- Sin disolvente

UTILIZACION

Para revestimientos murales:

- PVC expandido sin reverso
- Revestimientos vinílicos sobre soporte tejido, sin tejer, poliéster o mineral
- Revestimiento de tejidos vinílicos con reverso de papel, textil, sin tejer, poliéster o mineral
- Textiles, flocados con reverso en papel, sin tejer, espuma, mineral
- Poliestireno expandido fino (hasta 5 mm)
- Fibra de vidrio
- Textiles con reverso PVC, SBR.

En caso de duda sobre posibles aplicaciones, póngase en contacto con nuestro servicio técnico

CARACTERISTICAS GENERALES

Base	Resina sintética en dispersión
Color	Blanco
Tiempo de reposo	Ninguno en un uso corriente – de 5 a 10 minutos para encolados difíciles
Consumo	150 a 250 g/m ²
Tiempo abierto	30 a 35 min. Aproximadamente
Fraguado definitivo	24 a 48 horas*
Temperatura de trabajo	De +10 C a +30°C
Conservación	12 meses en el embalaje original intacto, conservado entre 10 y 25°C - Proteger de las heladas.
Embalaje	Cubos de plástico de 17 kg
Ficha de datos de seguridad	Disponible bajo demanda.

* Los valores indicados se han obtenido en un laboratorio y deben tomarse como orientación teniendo en cuenta las posibles variaciones de las condiciones de aplicación (absorción del soporte, temperatura, higrometría...).

** El tiempo de secado varía en función de la cantidad de cola aplicada según el tipo de revestimiento (permeable, espeso, rígido, con nervaduras), de las condiciones climáticas del local y de la porosidad del soporte

PREPARACION DE LAS SUPERFICIES

- El sustrato (*también denominado fondo o soporte*) debe estar sano, estable, plano y liso, permanentemente seco y no sometido a riesgos de exposición a la humedad por proyección de agua o por remonte capilar. Debe estar perfectamente limpio de polvo y grasa, ser resistente a la tracción y no tener fisuras.
- El soporte debe cumplir las normas y textos vigentes (DTU - documento técnico unificado o código de edificación, CPT - pliego de condiciones técnicas y guías). Tomar las medidas necesarias en caso de deficiencias.
- Los soportes se habrán tratado y preparado previamente. Es conveniente:
 - Limpiar el soporte y retirar los antiguos papeles pintados y revestimientos murales
 - Deslustrar las capas de pintura antiguas, bien mediante un lavado alcalino (aclarar y dejar secar) o mediante lijado, limpiando después el polvo

- Eliminar cualquier sustancia susceptible de impedir la adherencia (manchas, contaminación química o biológica)
 - Eliminar los escritos o trazos realizados sobre el soporte (marcas de lápiz, de niveles, graffitis etc...)
 - Tapar los agujeros y las grietas con un producto adecuado.
 - Aplicar previamente en los soportes nuevos una imprimación en dispersión TEC™ 044/2
 - Aplicar en caso necesario una imprimación fina de color blanco para uniformizar la capa de fondo. Esta aplicación evitará que aparezcan las posibles irregularidades del fondo.
- Atención:** no utilizar imprimaciones pesadas susceptibles de bloquear los fondos
- Dejar secar los soportes perfectamente antes de comenzar a colocar el revestimiento mural

Respetar las fichas de datos técnicos de los distintos productos de preparación de los soportes

CONDICIONES DE UTILIZACION

Temperatura de aplicación	La aplicación no debe realizarse cuando haya heladas ni mucho calor La temperatura ambiente ideal es de entre +15°C y +25°C
Temperatura mínima de trabajo	La temperatura del soporte y la temperatura ambiente deben ser como mínimo de +10 C.
Higrometría máxima permitida	La humedad ambiente y la temperatura del soporte deben ser tales que no haya condensación en el soporte (punto de rocío).

APLICACION

Nota: La cola, lista para usar, siempre debe homogeneizarse previamente en el cubo antes de aplicarla en un soporte. Cerrar bien el recipiente después del uso.

1. Colocación y corte de los paños

- Determinar dónde se van a colocar los paños
- Colocar el primer paño partiendo de un ángulo, después trazar sobre el soporte una línea vertical a plomo, unos 3 cm menos ancha que el paño
- Numerar discretamente la pared para facilitar la identificación posterior
- Cortar los rollos según la altura de la pared. Añadir unos 5 cm para los enrasados bajo techo y a ras del rodapié.
- Marcar y ordenar la parte de arriba de los paños en el orden en que se van a cortar
- Apilarlos en plano o enrollarlos

2. Colocación de los paños

- Realizar el encolado aplicando una cantidad suficiente y homogénea en el soporte correspondiente a la superficie del primer paño. Aplicar la cola con una espátula dentada A4 o A5 (espátulas TKB) de abajo arriba; o con un rodillo de tipo antigoteo de pelo medio (12 mm)
- Nota:** No superponer 2 películas de cola al volver a encolar
- Respetar un tiempo de reposo corto, de entre 5 y 10 minutos, especialmente cuando la colocación es difícil.
 - Transcurrido el tiempo de reposo, colocar el primer paño respetando la línea de la plomada trazada en el soporte
 - Alisar cuidadosamente el revestimiento con una espátula o rodillo de alisar, de arriba abajo y desde el centro a los bordes exteriores. Esta operación imprescindible permitirá eliminar el aire que haya quedado bajo el revestimiento, aplastar los surcos de cola y garantizar la adecuada transferencia de la cola al reverso del revestimiento. Debe alisarse toda la superficie del revestimiento. Durante esta operación hay que tener cuidado para que la cola no salga por las juntas.
 - Terminar de colocar el primer paño en el enrase del techo, los rodapiés y todos los elementos verticales contiguos. Utilizar un cutter con una hoja fina.
 - Comprobar regularmente el desgaste de la hoja y cambiarla cuando sea necesario.
 - Continuar con la aplicación de los demás paños respetando las instrucciones del fabricante (paños en el mismo sentido, o inverso; colocación de los paños de borde a borde o mediante solapamiento)
 - Limpieza de herramientas y manchas frescas con agua limpia.

Nota: encolar solamente la superficie que pueda cubrirse durante el tiempo de aplicación.

Tener en cuenta las condiciones climáticas del local.

Durante el trabajo, comprobar regularmente el desgaste de los dientes de la espátula y cambiarla cuando sea necesario respetando las recomendaciones.

Recomendación:

Todos los trabajos deben ejecutarse de acuerdo con el documento técnico unificado (DTU), el código de edificación (CPT), los reglamentos profesionales vigentes, según las fichas técnicas respectivas de nuestros productos y respetando las directivas de colocación del fabricante del revestimiento recomendadas en la guía de aplicación, fichas técnicas y otros documentos.

www.tecspecialty.com/europe



H.B. Fuller Adhesives France SAS – 56, rue du Général de Gaulle – 67250 Surbourg - France

IMPORTANTE: La información, especificaciones, procedimientos y recomendaciones de este folleto (la "información") se basan en nuestra experiencia y la consideramos cierta. No se ofrece ninguna garantía ni aseveración de la exactitud o integridad de la información ni que el uso del producto pueda evitar daños o perjuicios ni dar los resultados deseados. Es responsabilidad exclusiva del comprador comprobar y determinar la adecuación del producto para el uso previsto. Las pruebas deben repetirse si los materiales o las condiciones cambian de cualquier forma. Ningún empleado, distribuidor ni agente está autorizado a cambiar estos datos ni a ofrecer una garantía de rendimiento

NOTA PARA LOS USUARIOS: al solicitar/recibir el producto, usted acepta las **Condiciones Generales de Venta de H.B. Fuller** vigentes en su región. Le rogamos solicite una copia de este documento si no la ha recibido ya. Estas Condiciones Generales de Venta contienen cláusulas de exención de responsabilidad sobre garantías implícitas (incluyendo, pero no limitadas a, la exención de responsabilidad sobre la adecuación del producto a un fin determinado) y limitaciones de la responsabilidad. Se rechazan todos los demás términos. En cualquier caso, **la responsabilidad total agregada de H.B. Fuller** sobre cualquier reclamación o serie de reclamaciones como consecuencia del contrato, agravio (incluyendo la negligencia), incumplimiento de obligación legal, falsedad, responsabilidad objetiva o de cualquier otra naturaleza, **se limita a la sustitución de los productos afectados o al reembolso del importe del precio de venta de los mismos.** H.B. Fuller no será responsable de daños por lucro cesante, pérdida de margen comercial, pérdida de contratos, interrupción del negocio, pérdida de fondo de comercio o cualquier otra pérdida indirecta o emergente derivada de, o relacionada con, el suministro del producto.

Ninguna de las disposiciones del presente contrato excluirá o limitará la responsabilidad de H.B. Fuller por fraude, imprudencia temeraria, falcimiento o daños personales debidos a una negligencia o incumplimiento de cualquier término implícito obligatorio.