

CFI SPANISH STUDY GUIDE

INSTALLATION GUIDELINES

EL CFI INSTALAR Conocimiento general

1. CFI Certificado Instalar es identificable por camisa y IDENTIFICAR Credencial y orgullosamente pantallas CFI logo
2. CFI Certificado Instalar does no uso rasgado ropa de cualquier tipo.
3. CFI logo es usado o pantalla ÚNICO por esos quién está certificado. Está seria!
4. CFI Certificado Instalar respuestas llamadas en oportuno manera, preferiblemente adentro 72 horas
5. CFI Certificado Instalar garantía todo trabajo por un mínimo de un año.

de CULTURA GENERAL

1. La Alfombra de GRITO e Instituto de Alfombra, la organización del fabricante que se localiza en Dalton, Georgia USA
2. CRI-105 Guía a la Instalación Residencial de la Alfombra preparada por la Alfombra y la Alfombra Instituye
3. Supercede individual de pautas de instalación de fabricante el de Pautas de GRITO
4. El agua que aplica al apoyo sintético de alfombra no causará a encogerse, pero alenta de delamination.
5. La alfombra almacenó más de 3 rollos pueden ser alto la causa de aplasta las marcas.
6. El "escogimiento" del apoyo se describe como el número de hilos de trama (widthwise) en un-pulgada que se shuttled a través del alabéa (longitudinalmente) los hilos que indica la cercanía de la longitud tejen. Un número más grande del escogimiento & un más cerca teje = un apoyo de la calidad más alta. El ejemplo: 5 apoyo del escogimiento = áreas más grande en el apoyo que permite las "masillas" fracasar 12 apoyo del escogimiento = áreas más pequeñas que mantienen las masillas y el apoyo intacto.
7. El cojín de 7/16" la altura no es recomendada por GRITO-105, pero más alto que 1/2" para la instalación residencial. Ninguna densidad indicó.
8. Permita mercancía excedente de 3 pulgadas para CADA corte al medir. Si alfombra modelada, agrega el igual repleto de la pauta al de la anchura y la longitud.
9. El instalador deberá recibir un esquema detallado que muestra la colocación de costuras.
10. El laminado metálico plástico no se debe utilizar sobre ningún tipo de la instalación como puede atrapar la humedad, retardar el curar de adhesivo ni promover el crecimiento del molde y el moho.
11. La orilla del orillo de la alfombra es la orilla fábrica-terminado de la alfombra
12. Permita la alfombra para aclimatar se (relaja) tan largo como sea posible antes de instalación, preferiblemente 24-48 horas.
13. La dirección del montón corre la LONGITUD del escalera.
14. La empalar no es un aceptable de instrumento.
15. Corra alfombra en el pasillo longitudinalmente con un número mínimo de costuras.
16. Axminster es una alfombra tejida

de TECNICAS de INSTALACION

1. Una sección continua de alfombra deberá ser instalada por ejes del paso.
2. Al instalar alfombra en la escalera, el comienzo en el fondo y trabajar al primero.
3. Asegure cojín con grapas o adhesivo no inflamable de cojín menos cojín de fibra - asegura costuras con cinta apropiada de cojín. No utilice cinta de conducto en costuras de cojín.
4. Nunca instale alfombra sobre alfombra existente A MENOS QUE el Fabricante indique de otro modo

de PREP de PISO

1. Para un honorario, subfloors se debe preparar apropiadamente. Todo agrieta, los hoyos, las coyunturas y salientes se deben dirigir adecuadamente asegurar una apariencia lisa y terminada.
2. Deberá haber un mínimo de 18" de espacio aéreo bajo de subfloors de madera.
3. La temperatura local requirió 48 horas antes de & durante la instalación está entre 65-95 grados. Se mantiene para por lo menos 72 horas que siguen la instalación. La temperatura del trozo nunca será menos de 65 grados. La temperatura interior nunca deberá caer debajo de 50 grados.
4. La alcalinidad = UN pH que lee encima de 9 requiere las medidas correctivas y no es conveniente para el de la instalación.
5. Las pruebas de la humedad se deben realizar antes de instalar sobre mosaico o cemento elásticos existentes
6. Se recomienda que el Dueño o Contratista General se sometan al Contratista del Solado un informe escrito en calificaciones de humedad y alcalinidad del trozo para determinar si el sustrato es conveniente antes de instalación.
7. Si una superficie en polvo o excesivamente porosa es presente, utiliza un más estirado compatible con el adhesivo para proporcionar superficie aceptable para un directo-pegamento/la instalación del doble-pegamento.
8. El parche del piso de la combinación y aplica según de recomendaciones de Fabricante.
9. No aplique adhesivo sobre el vinilo existente de hoja, mosaico sólido de vinilo y ciertos productos de caucho consultan el Fabricante para el correcto de procedimientos de instalación.

10. El uso de removedores líquidos puede vaciar las garantías aplicables. ¡CHEQUE!
11. El mínimo de 90-120 días se requiere para curar de trozo concreto a alcanzar la sequedad aceptable para la instalación de alfombra.
12. Generalmente, para instalaciones adhesivas, una tasa de la emisión de la humedad encima de 5 libras en 1000 pies cuadrados en 24 horas se considera inaceptable.

CORTAR, SEAMING y SELLAR de COSTURAS

1. Costuras siempre se posicionan lejos del áreas de tráfico.
2. Costuras corren la longitud del área
3. El tráfico principal corre la paralela a antes que a través de las costuras
4. La luz natural no golpear a través de costura.
5. Costuras deberán ser alejadas de áreas que reciben esencial de tráfico.
6. No construya costuras perpendiculares a las aperturas de la puerta

de TECNICAS de SEAMING

1. Costuras son una reflejo de usted y de su habilidad. Utilice las técnicas apropiadas para lograr la satisfacción del cliente.
2. El sello TODAS costuras con sellador apropiado de costura A MENOS QUE las direcciones del fabricante indiquen de otro modo
3. La temperatura correcta del hierro es esencial—dependiendo del tipo de cinta de seaming, el hierro y la alfombra.
4. Alfombrar la construcción y el tipo del apoyo determinarán el tipo de cinta de seaming a ser utilizado.
5. La mayoría de las alfombras se cortan de la cara, no de la espalda.
6. Cuando alfombra se corta del apoyo, las filas bajas del hilo pueden aparecer.
7. Recorte TODAS orillas de alfombra suficiente distantes para entrar en la materia buena y mantener la integridad estructural de la alfombra. Siempre siga las instrucciones del fabricante.
8. Un protector del calor se requiere para el hierro.
9. El calor retuerce el apoyo sintético de alfombra.
10. Costuras no deberán ser construidas encima de cojín, siempre en superficie dura.
11. Utilice el no-calor que realiza superficie detrás de hierro de seaming – el peso de madera sugirió
12. Aplique costura adhesivo al espesor de ambas orillas de seamed al instalar sobre cojín.
13. Los rodillos de la estrella nunca se utilizan cuando calor se implica en la construcción de la costura.

de POWERSTRETCHING.

1. CFI indica que TODO se aloja deberán ser powerstretched, a pesar del tamaño. Según el GRITO-105, estiran sintético-apoyado copetudo 1 al 1-1/2 % de largo y la anchura a menos que el fabricante indique de otro modo.
2. El uso de Powerstretcher es OBLIGATORIO.
3. Estirar alfombra copetuda sintético-apoyado levemente menos en la anchura puede disminuir las tendencias de alcanzar el máximo de costura. La NOTA: Tejido y alfombras de especialidad requieren los métodos específicos de la instalación

MODELE EMPAREJAR La PAUTA FIJA del IGUAL

1. **SET MATCH PATTERN** - la figura empareja directamente a través de cada lado del de anchura de alfombra.
2. **DEJE CAER la PAUTA del IGUAL(DROP MATCH)** - los iguales de la figura en medio del diseño.
3. **INCLINEse la TOLERANCIA (BOW TOLERANCE)** –la pauta se doblega en el centro. La tolerancia es generalmente de 1 pulgada en de 12 pies. Consulte de fabricante.
4. **SESGUE (SKEW)** - -las porciones de las pautas impresas o copetudas que se desvían de una línea recta – fuera de “cuadrado”. La tolerancia es generalmente de 2 pulgadas en 12 Pies. Verifique con el fabricante.
5. **MODELE ALARGAMIENTO (PATTERN ELONGATION)** – las pautas varían en el tamaño, la longitud o la anchura de un igual al otro igual. La tolerancia es generalmente de 1 pulgada en de 10 pies. Verifique con el fabricante.

de TACKSTRIP

1. La hondonada, el espacio entre pared y tackstrip, levemente menos que el espesor de alfombra - no excede 3/8"
2. Tackstrip uniforme es un-pulgada ancho y 1/4-inch grueso.
3. La alfombra nunca básica al del tackstrip.
4. Tackstrip no se instala a través de de puertas.
5. Tackstrip deberá ser instalado en cada paso y cada contrahuella delde escalera.
6. Ninguna sección de tackstrip deberá ser instalada con menos de dos de clavos.
7. Tackstrip se coloca por todos lados de los ejes en el de escalera.
8. Tackstrip arquitectónico con tres filas de alfileres se utiliza para la alfombra con el apoyo pesado, alfombras teje y especifica de beréber o para los espacios que exceden 30 pies

ADHESIVO de APLICACIONES.

1. El instalador debe lograr el alcance repleto de adhesivo en el apoyo de alfombra y piso, cubriendo both 100%, **no saliendo vacíos.**
2. **EI TIEMPO ABIERTO** variará según la temperatura, la humedad y adhesivo.
3. El rodillo más LIGERO, no exceder 75 lbs., se utiliza para lograr la transferencia para un de la instalación del directo-pegamento.
4. La mayoría de los desplataadores comunes del tamaño utilizaron para el Directo-Pegamento -1/8 " x 1/8" x 1/8" U-CORTE. El tipo del apoyo de alfombra determina la profundidad de cortes. Siempre mantenga el tamaño del corte a través de la instalación entera.
5. **La ALFOMBRA UNITARIA o TEJIDA** se debe arrollar un segundo tiempo, aproximadamente 3-4 horas más tarde.

REPASO GENERAL de EPA

1. **EPA** = Agencia de protección del medio ambiente - Agencia de Gobierno Federal
2. **VENTILACION** - Todas las áreas (cuartos -superficie) deben ser ventiladas
3. Una Instalación debe de ser Ventilada por 24 o 48 horas
4. Avancos (Aire acondicionado) debe de usarse para la circulación del aire
5. Es muy importante que aiga circulación del aire en Puestos (oficinas - negocios) comerciales que tienen ventanas cerradas
6. El olor de la alfombra (carpet) por las sustancias químicas referidas por el 4-PC
7. Materiales aclimatados -deben de ser ventiladas por 24 horas por lo menos antes de ser Instaladas
8. Avisar al cliente que pase la aspiradora antes de que le instalen la alfombra (carpet)
9. Un Instalador debe de hablar Inteligentemente con el cliente sin alar marlo.
10. Etiquetas (Rotulo) Verde - En el respaldo de la alfombra (carpet) se encuentra la condescencia (docilidad) de la fabrica
11. **VOC** - Compuesto organica voluble
12. **IAQ**-Interior de ambiente calida (templado)
13. No se Burle (ria) del cliente que es sentida (sensible). A consejo al cliente que llame al Vendedor (dueno - patron)
14. Nada indica que tiene o comprueba que es Venenoso (amenazador) para la salud - eso es en el Tejido del respaldo (atras) de la alfombra (carpet).

PRUEVA OSHA

1. **OSHA** -Administración de Seguridad Ocupacional de la Salud Agencia Federal
2. **OSHA 2203** / cartel (anuncio - poster -fotografía) amarillo se refiere a los derechos del empleado que debe de saber (enterado) El dueño o patron debe de anunciar (en la pared o cartel - pizarron). Nuevo #3165
3. **MSDS** -Información documental debe de ser presentada por cada material de las sustancias saludables. MSDS- Indica procedimiento de primeros Auxilios y explica como mantener el equipo seguro. Pida información a su distribuidor de los productos que usted esta actualmente usando
4. Todos los empleados deben ser entrenados (enseñados preparados) para saber el plan de acción (leyes de la compañía), del uso de todo los productos, y de cada producto nuevo que esta en venta.
5. Plan de comunicación peligrosa, o PCP "**HAZ COM PLAN**"
 - * Compañía de Seguros y procedimientos
 - * Todas las sustancias químicas
 - * Plan de acción en caso de accidente
 - * Haga una lista de todos los MSDS en una hoja de papel
 - * Plan de entrenamiento para los empleados
 - * Resumen de los empleados en entrenamiento
6. Multa Máxima por primera vez \$7000 en cualquiera de los siguientes.
 - * No plan de comunicación peligrosa
 - * Contenidos con niveles inapropiados *Circuito interruptor de Tierra
 - * Alambre removible de Tierra
 - * No hay ventilación o (circulación de aire)
 - * No rodilleras
 - * No MSDS sheets available = información documental de materiales de las sustancias saludables
 - * Empleados sin entrenamiento
7. Sustancias Químicas que son transformadas en un embudo o (botella) sin nivel, debe de ser por una sola persona y debe de regresarse al término (final) del día
8. Cubrir (tapar) asbestos. Es prudente (seguro) que o remover lo cuando una persona. No tiene licencia o seguro.
9. No MSDS Sheets - no información de material documental es necesario para la alfombra (carpet). La alfombra es considerada como un producto terminado.

10. Cada Trabajador o (Trabajadores) tiene derecho de saber o esta (enterado) que sustancias químicas son usadas en el trabajo
11. Una Emergencia debe ser atendida en un lapso (tiempo) de 3 minutos en caso de un accidente.
12. OSHA - Botiquin A provado para primeros Auxilios. Debe de incluir una carta firmada por el doctor

de VOCABULARIO

1. **EI ACIDO (ACID)** – Demuestra un pH debajo de 7
2. **La ALCALINIDAD (ALKALINITY)** – UNA base o la sal. La propiedad de riega sustancias con un pH más que 7
3. **EI AIRE del AMBIENTE (AMBIENT AIR)** – Aire alrededor de nosotros
4. **INFLUENCIE (BIAS)** – la Diagonal en la relación para modelar de alineación.
5. **BCF** -Bulked filamento continuo -hilos continuos de fibra.
6. **La ANCHURA (BREADTH)** – Anchura de sin costuras.
7. **VINCULE la PRUEBA (BOND TEST)**– la prueba de 72 horas de determinar si solado permanecerá adherido con adhesivo al del sustrato.
8. **INCLINEse (BOW)** – Describe la pauta que se doblega en el central.
9. **La CONDENSACION (CONDENSATION)** - La conversación de la humedad en el aire para regar
10. **DEADMAN** – la Tabla con tackstrip instaló en un lado frente a misma dirección. Esto se utiliza para estirar de la pared o para emparejar las pautas en la alfombra.
11. **EI PUNTO del ROCIO (DEW POINT)** – la Temperatura en cuál vapor comienza a condensar y formar agua
12. **SEQUE la LINEA (DRY LINE)** – la línea Cretácea utilizada con ninguna tiza para ayudar a determinar modela
13. **EI FRISO (FRIEZE)** -Apretadamente, el hilo torcido que demuestra un nubby, áspero de apariencia.
14. **MIDA (GAUGE)** - el Número de fines de contar de superficie de hilo a través del de anchura.
15. **EI CALOR que PONE (HEAT SETTING)** -Estabilizando el proceso de hilos de alfombra por la exposición para calentar
16. **EI YUTE- (JUTE)** UNA fibra natural de celulosa derivó de plantas del
17. **EI PAPEL del TORNASOL (LITMUS PAPER)** – el Método de medir la alcalinidad de cemento o regar
18. **ENREDEse la PRUEBA (MAT TEST)** – el Método utilizó para medir agua o humedad por el sustrato grabando la sección de plástico al piso con cinta de conducto
19. **MODELE ALARGAMIENTO (PATTERN ELONGATION)** – las Pautas varían en el tamaño, de largo o la anchura de un igual al otro igual
20. **EI pH** – la gama Aceptable de cemento está entre 5-9 pH. Indica la acidez o la alcalinidad relativas de cemento.
21. **EI POLIPROPILENO (POLYPROPYLENE)** -polímero termoplástico Sintético utilizó en el de alfombra y apoyo.
22. **PORTLAND se BASO (PORTLAND BASED CEMENT)** – parche Gris de piso, el cemento se basó, conteniendo látex que es químicamente seco
23. **POROSIDAD (POROSITY)** – Proporción del volumen de aire dentro de las fronteras de un asunto sólido. La habilidad del sustrato para absorber líquido
24. **Rh** – humedad relativa – la humedad en la forma de vapor en el aéreo
25. **La Prueba de RMA** – el Método utilizó para valorar la humedad por cemento. (La Prueba de la Asociación de Fabricantes de caucho)
26. **ARROLLE la SUCESION (ROLL SEQUENCE)** – la orden Numerada de rollos de alfombra utilizó para mantener la sucesión de terreno de tinte
27. **SBR** -butadiene de Estireno caucho sintético encontró en la mayoría de las alfombras
28. **EI SELLADOR de COSTURA (SEAM SEALER)** - adhesivo Formulado para asegurar el corte las orillas de alfombra para ser seamed
29. **EI ORILLO (SELVAGE)** - La orilla de la fábrica del alfombra.
30. **SESGUE (SKEW)** – Una pauta no coloca en el ángulo de 90 grados para modelar en anchura opuesta – fuera de cuadrado – una pauta corre adelante de otra pauta
31. **ENLOSE la TEMPERATURA (SLAB TEMPERATURE)** – la temperatura Concreta del sustrato no de menos de 65 grados.
32. **3 lbs.** – La Cantidad de la humedad permitida emitir del sustrato concreto por 1000 cuadrado de pies
33. **La REGLA del 3-4-5** – el método Fácil utilizó para cuadrar área o alfombrar
34. **EI LAZO de COPETE (TUFT BIND)** - la Cantidad de la fuerza requerida a tirar un copete del de alfombra.
35. **La ALFOMBRA UNITARIA (UNITARY CARPET)** - backcoated de Alfombra con látex de alta calidad para aumentar el lazo de copete. ¡Instale el apoyo en el método del directo-pegamento SOLO si usted no tiene el consentimiento ESCRITO del fabricante!
36. **La EMISION del VAPOR (VAPOR EMISSION)** – Riega la emisión del sustrato en la forma de vapor