Remonte en muro de Marmoleum

- Consulte y siga siempre las recomendaciones de la ***Guía general de instalación de Forbo*** antes de instalar los productos Marmoleum en rollo.
- Antes de instalar los productos Marmoleum, consulte y siga siempre las recomendaciones de la ***Guía de evaluación y preparación de sustratos Forbo***.
- Los rollos de Marmoleum se pueden remontar en muro. El remonte en muro consiste en extender el material del piso hacia arriba por la pared, por lo general entre
  4 y 6 pulgadas.
- Realice el remonte en muro de Marmoleum en rollo utilizando los procedimientos estándar de trazado con plantilla para remontes.
- Dedique la misma atención tanto a la preparación de las paredes como a la del piso.

  NOTA: No remonte en muro material sobre superficies no porosas, como revestimientos de vinilo para paredes, marlite, HPL, pintura epoxi, etc., sin asegurarse primero de que se pueda lograr una adhesión firme. Las superficies muy porosas pueden requerir el uso de una capa de imprimación. Para más información, consulte la ***Guía de evaluación y preparación de sustratos Forbo***.
- Siempre se debe utilizar una moldura de apoyo al realizar remontes en muro con productos Marmoleum en rollo. La moldura de apoyo se utiliza en la unión entre el piso y la pared para dar soporte a la parte posterior del revestimiento del piso.
- Las molduras de apoyo se pueden fabricar con diversos materiales. Se puede utilizar cualquier tipo, siempre y cuando:
  - Tiene un radio mínimo de 7/8 de pulgada.
  - Sea dura y rígida. Los materiales blandos y flexibles no brindarán el soporte adecuado para el piso.
  - Sea un material que no manche el revestimiento del piso.
- Las esquinas exteriores de la moldura cóncava deben cortarse en inglete. Las esquinas interiores pueden realizarse a inglete o con corte de ajuste.
- La moldura de apoyo se puede pegar, clavar o engrapar a la pared. Si utiliza clavos o grapas, asegúrese de que las cabezas queden al ras para que no se vean a través del piso.
- El perfil de remate se utiliza para dar el acabado al borde superior del revestimiento del piso. El perfil de remate está disponible en metal, vinilo y hule. Los de vinilo y hule están disponibles en una amplia gama de colores. El metálico es más duradero y facilita el marcado y el ajuste del piso. Cuando se utilice un perfil de remate metálico, lo mejor es usar cortadores de inglete y hacer que la cobertura envuelva las esquinas.
- Asegúrese de que el perfil de remate esté bien fijado a la pared, siguiendo las instrucciones de instalación del fabricante.
- Se pueden emplear varios métodos de trazado con plantilla cuando se realizan remontes en muro con los productos de Marmoleum en rollo. El instalador siempre debe utilizar el método de trazado con plantilla con el que se sienta más cómodo y que ofrezca los mejores resultados posibles.
- **Para las instalaciones de Marmoleum modular en las que se requiera un remonte en muro,** Forbo recomienda utilizar ArmorCove.
- El material siempre debe someterse a una inspección visual antes de su instalación. Si tiene alguna duda sobre la calidad del material, comuníquese con el servicio de soporte técnico y capacitación de Forbo antes de la instalación.
  Los costos (incluida la mano de obra) relacionados con el reemplazo de material que se instaló con defectos visibles que se hubieran podido detectar antes de la instalación no están cubiertos por la garantía.
- Una vez iniciada la instalación, se considera que se aceptan implícitamente las condiciones del lugar, y la responsabilidad por cualquier falla directamente relacionada con condiciones inadecuadas del lugar recae en el instalador y/o el contratista encargado del piso.
- Enorgullézcase de su trabajo y sea profesional en todo momento.
- Para obtener más información, comuníquese con el servicio de soporte técnico y capacitación de Forbo al 1-800-842-7839 o por correo electrónico a www.forboflooringNA.com.

Trazado con plantillas

- Un método común consiste en utilizar la plantilla en forma de T y la plantilla para esquinas internas.
- Una vez instaladas la moldura de apoyo y el perfil de remate, y una vez completada la preparación del piso, corte el fieltro para plantilla dejando un margen de 1/4 de pulgada desde la parte inferior de la moldura de apoyo y fíjelo con cinta adhesiva al contrapiso para evitar que se mueva. Es importante hacer marcas de referencia en todas las uniones del fieltro para asegurar que el patrón quede bien alineado.
- Con un lápiz y la plantilla en T, comience en una zona y vaya avanzando por toda la habitación, presionando la plantilla con firmeza contra la moldura de apoyo y debajo del perfil de remate. Para marcar una esquina interior, coloque la plantilla debajo de la tira de remate y bien ajustada a la esquina interior. Marca la base y los lados de la plantilla. Repita el procedimiento del otro lado de la esquina.
- Marca varios puntos en la pared para indicar la altura del perfil de remate. Continúe alrededor de la habitación marcando todas las esquinas internas. Los marcos de las puertas y otros obstáculos se pueden marcar con una regla y una escuadra. Las esquinas exteriores se realizan utilizando una "bota" o una esquina a inglete. Trate de colocar la "bota" en el lado menos visible y asegúrese siempre de que el grano vaya en la misma dirección que el área principal del piso.
- Marque el perfil de remate en ambos lados de la esquina. Deje un excedente de aproximadamente 1 pulgada en el lado que no se va a rellenar. En el lado de la "bota" de la esquina, marque con una regla el patrón a una distancia de 1½ pulgadas y en paralelo a la parte inferior de la moldura de apoyo. Utilice un trozo de material de desecho con borde recto, colóquelo sobre el inglete de la moldura de apoyo, extiéndalo hasta la línea recta del patrón de fieltro y marque.
- El uso de marcas de referencia en el fieltro y en el contrapiso ayudará a alinear el material durante la instalación. Antes de retirar el fieltro de patrón del piso, asegúrese de revisar todas las marcas.
- Coloque el fieltro con el patrón sobre el piso, alinee las piezas de fieltro y fíjelas al piso con cinta adhesiva. Transfiera primero las marcas de referencia y verifique periódicamente durante el proceso de marcado para asegurarse de que el fieltro de patrón no se haya movido ni desplazado. Coloque la plantilla en forma de T sobre las líneas trazadas en el fieltro de patrón y trace sobre el piso para determinar la parte superior del perfil de remate.
- Al marcar las esquinas internas, coloque la plantilla sobre las líneas trazadas en el fieltro. Marque la plantilla en la parte inferior del perfil de remate y en el interior de la esquina. Repita el procedimiento del otro lado.
- Coloque la plantilla para esquinas internas sobre las marcas que hizo en la esquina interna y trace el contorno con un lápiz. Continúe alrededor del patrón, marcando y uniendo todas las áreas que encajan debajo del perfil de remate. Marque todos los marcos de las puertas y los obstáculos con un compás y/o una escuadra.
- En una esquina exterior, primero marque la parte que sobresale de la esquina y siga la misma forma del radio de la moldura de apoyo a inglete. Con una escuadra colocada en la línea recta del patrón donde se colocará la "bota" (a 1½ pulgadas de la base de la moldura de apoyo), corte el piso a lo largo de la escuadra, comenzando por el inglete y continuando hacia atrás una distancia ligeramente mayor que la altura del perfil de remate, y hacia arriba por el material donde se encajará la "bota". Asegúrese de que el corte se realice en un ángulo de 90°.
- Una vez que haya transferido todas las marcas del patrón de fieltro, corte el material.
- Aplicar cinta adhesiva en todos los cortes a 90° puede ayudar a evitar que se rompa el material durante la instalación.

Instalación

- Coloque el rollo en el área donde se va a instalar, alineando todas las marcas de referencia.
- Doble el material hacia atrás hasta la mitad y aplique el adhesivo.
- Utilice siempre el adhesivo y la llana dentada recomendados por Forbo para la instalación de Marmoleum en rollo. Para obtener más información, consulte las ***fichas técnicas de los adhesivos Forbo***. El adhesivo debe extenderse sobre el muro y la moldura de apoyo, continuando sobre el piso, utilizando la llana dentada adecuada. Forbo L910W también puede utilizarse, pero únicamente en superficies verticales.
- **Nunca se recomienda utilizar cinta adhesiva de doble cara para hacer el remonte en muro del rollo de Marmoleum. El uso de este tipo de cinta puede provocar fallas en la instalación.**
- El material debe colocarse sobre el adhesivo húmedo. Asegúrate de que el material quede bien ajustado a la moldura de apoyo y encaje correctamente en el perfil de remate. Presione las esquinas para que queden bien ajustadas y pase un rodillo de acero por las uniones, asegurándose de que se haya logrado una transferencia húmeda adecuada.
- Revise con frecuencia si hay restos de adhesivo. Para lograr una unión segura es necesario que el adhesivo se transfiera al reverso del material en un **100 % en estado húmedo**. La transferencia 100 % en húmedo consiste de una película continua de adhesivo, cuando está húmedo, tanto en el reverso del material como en el sustrato, sin rastros de marcas de espátula ni protuberancias.
- El material del piso **debe permanecer en contacto con el adhesivo mientras este se seca y se cura.** Para garantizar un contacto continuo entre el material y el adhesivo, es necesario corregir la curva natural que se forma en el extremo de cada corte de Marmoleum, masajeándolo tanto antes como durante la instalación para eliminar la tensión causada por el enrollado. Un masaje adecuado debería

permitir que el material permanezca en contacto con el adhesivo; sin embargo, si es necesario, se debe aplicar peso para garantizar que el material del piso permanezca en contacto total con el adhesivo mientras este se seca.

- Pase inmediatamente el rodillo por todo el piso en todas las direcciones, utilizando un rodillo de 100 lb, para garantizar que el adhesivo se adhiera correctamente. Es necesario seguir alisando con el rodillo durante el asentado del adhesivo para garantizar que el material quede plano y completamente adherido.
- El material remontado en muro debe aplanarse inmediatamente con un rodillo de acero para juntas.

Esquina exterior

- Con un trazador de esquinas exteriores y un trozo de material como guía, marque el exceso de material y realice un corte en bisel (ángulo de 45°) en la parte superior de la moldura de apoyo.
- Coloque un pedazo de material de desecho con borde recto contra el inglete de la moldura de apoyo. Marca hasta llegar al borde recto de la unión del piso y corte.
- Corte la "bota" con una escuadra, manteniendo la misma dirección que el piso. Mida la altura de la pieza de relleno de la “bota”, marque y corte a esa altura. Corte la “bota” a una longitud suficiente para que sobresalga de la esquina aproximadamente 1/2 pulgada.
- Coloque la "bota" en posición y utilice el trazador de esquinas exteriores para marcar desde el perfil de remate hasta la moldura de apoyo. Presione el material firmemente contra la moldura de apoyo y marque la parte posterior con un lápiz siguiendo el radio de la curva.
- Retire la "bota" y, con una cuchilla de gancho sostenida en un ángulo de 45°, corte el material a lo largo de la línea trazada hasta la marca de lápiz en el radio. Voltee el material y continúe cortando en bisel por el lado interior de la marca de lápiz, hasta aproximadamente 3/4 de su longitud.
- Vuelva a colocar la "bota" en posición y utilice el trozo de material recto para completar el corte hasta la parte inferior del inglete. Retire la "bota" y aplique adhesivo en la pared y el piso o en la parte posterior de la "bota". Instale la "bota" y alísela con un rodillo de acero para juntas.
- Si se va a soldar la esquina con calor, recorte el material a ras de la pared por ambos lados para crear una "ranura" para el cordón de soldadura.

La ***Guía general de instalación de Forbo*** contiene información adicional y está disponible para su descarga en www.forboflooringNA.com. Para obtener más información, comuníquese con el servicio de soporte técnico y capacitación de Forbo al 1-800-842-7839.