

Instrucciones de INSTALACIÓN para Vinílico Homogéneo

02/2022

iQ: Megalit, Eminent, Granit Optima, Natural, Surface

Premium: Primo, Eclipse, Norma, Centra

CONDICIONES Y REQUISITOS

- El piso subyacente debe ser duro, limpio, seco y sin grietas. Se deben eliminar el polvo y los contaminantes que puedan evitar la adhesión, como parches de pintura, aceite, etc. Tenga en cuenta que el asfalto, los derrames de aceite, los agentes de impregnación, las marcas de bolígrafo, etc., pueden causar decoloración. Se debe realizar un tratamiento contra la humedad de acuerdo con las normas de construcción locales. Cuando sea necesario, se debe incorporar una membrana efectiva contra la humedad en el piso subyacente. Verifique la humedad en los pisos soportados por el piso, los pisos sobre salas de calderas, los pisos con calefacción por piso radiante o que contengan tuberías a alta temperatura, etc.

- Cuando se instalen unidades de calefacción por piso radiante en la losa de concreto, las unidades de calefacción deben estar encendidas antes de colocar el revestimiento del piso durante 3-4 semanas para asegurarse de que la condición de humedad del piso calefactado permita una instalación exitosa del revestimiento del piso. Deben apagarse 48 horas antes de comenzar la instalación para permitir que el piso subyacente vuelva al rango de temperatura recomendado por el fabricante del revestimiento del piso. Las unidades de calefacción deben permanecer apagadas durante las operaciones de colocación y no deben encenderse nuevamente hasta 6-7 días después de que se haya completado la instalación para permitir que el adhesivo se fije.

- Cuando se instala este producto en pisos de concreto que no incluyen impermeabilización, la humedad medida en términos de humedad relativa no debe ser superior al 85% (en el Reino Unido e Irlanda, 75% según la norma BS 8203). O menos del 2% con el método CM (Carbide).

- Cuando se colocan tuberías en el piso, deben estar dispuestas de manera que el material del piso no esté continuamente expuesto a una temperatura superior a 27° C, de lo contrario, puede haber decoloración y/o otras alteraciones del material.

- Se debe prestar una atención especial a las instalaciones en superficies donde se pueden esperar cambios significativos de temperatura, por ejemplo, pisos expuestos a la luz solar intensa, ya que la fuerza de adhesión y el tratamiento del piso subyacente pueden estar sometidos a un estrés considerable.

- Las tablas de pisos y sustratos similares deben tener un contenido de humedad máximo del 8% (equivalente al 40% de humedad relativa a +20°C), de modo que los movimientos posteriores no puedan causar daños.

PREPARACIÓN

Se debe eliminar completamente el polvo y las partículas sueltas. Los sustratos altamente absorbentes o variablemente absorbentes deben sellarse con un imprimante adecuado. La superficie imprimada debe estar completamente seca antes de comenzar la instalación.

Cuando aplique compuestos niveladores, utilice compuestos que cumplan con los requisitos mínimos de las normas de construcción. NOTA: Puede ocurrir decoloración al usar compuestos de poliéster de dos partes si se mezclan incorrectamente y/o de manera insuficiente. No mezcle directamente sobre el sustrato.

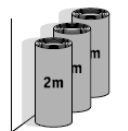
Use solo un lápiz de plomo para marcar. Tenga en cuenta que cualquier marca hecha con rotuladores de punta de fieltro, marcadores de tinta permanente o no permanente, bolígrafos, etc., puede causar decoloración debido a la migración.

Si se utiliza material de varios rollos, estos deben tener los mismos números de serie de fabricación y deben utilizarse en orden consecutivo.

Antes de la instalación, permita que el material, el adhesivo y el piso subyacente alcancen la temperatura ambiente, es decir, una temperatura de al menos 15°C. La humedad relativa del aire debe ser del 30 al 60%. Los rollos deben almacenarse en el interior al menos 24 horas antes de la instalación, preferiblemente 48 horas.

Los rollos deben almacenarse en una superficie nivelada. Cualquier defecto en el material debe reportarse inmediatamente a la oficina de ventas más cercana.

Siempre mencione el color y los números de rollo, que se indican en la etiqueta.



Almacene los rollos de 2 metros en posición vertical en un lugar seguro con distancia entre los rollos.

INSTALACIÓN

- La instalación debe realizarse a una temperatura ambiente entre 18°C y 26°C. La temperatura del piso subyacente debe ser de al menos 15°C. La humedad relativa del aire en las instalaciones debe ser del 35 al 65%. Mantenga la misma temperatura y humedad durante al menos 72 horas después de la instalación.

- Corte los rollos a la longitud adecuada y déjelos aclimatarse y relajarse antes de la instalación. Esto es especialmente importante para longitudes más largas.

- Los rollos se adhieren completamente con un adhesivo aprobado para los rollos vinílicos homogéneos de Tarkett, espátula A1/A2. Consulte las instrucciones del fabricante del adhesivo en cuanto a la cobertura, el tiempo de apertura, etc. Ejemplos de adhesivos adecuados se pueden encontrar en professionals.tarkett.com.

- El tiempo de montaje depende del tipo de sustrato, su capacidad de absorción, la temperatura y la humedad

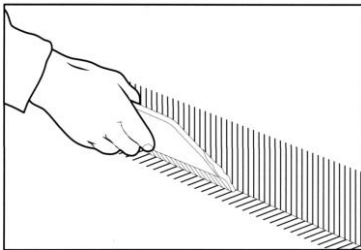
- Los rollos deben instalarse de manera que se eviten las diferencias de color. Invierta los rollos siempre que sea posible, superponga y corte los bordes. Los bordes de fábrica deben superponerse y cortarse. Antes de superponer lo rollo vinílico, recorte el borde de fábrica en la lámina inferior. Esto se hace mejor trazando una línea de tiza y luego, utilizando un cuchillo de uso general y una regla, corte y retire la pieza sobrante. Superponga lo rollo superior y luego trace el borde inferior en lo rollo superior con un marcador de líneas correctamente ajustado.

- Frote la superficie hacia abajo minuciosamente para asegurarse de que el revestimiento del piso entre en contacto adecuado con el adhesivo y de que se expulse todo el aire. Asegúrese de que la herramienta utilizada para frotar el revestimiento del piso no raye la superficie. Una escoba no es adecuada para este propósito. Utilice un rodillo de piso (aproximadamente 65 kg) y ruede cruzando sobre el piso.

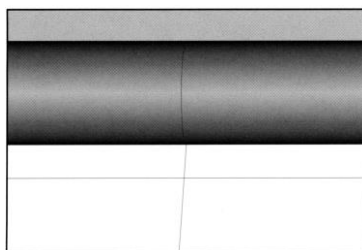
INSTALACIÓN, REMATE Y ESQUINAS

- El piso se remata aproximadamente 100 mm (4 pulgadas) en la pared. Si se va a instalar un revestimiento de pared, este debe sobrepasar la base de la pared en al menos 30 mm (aproximadamente 1 pulgada). Para obtener el mejor resultado, el grosor de la base de la pared se nivela antes de la instalación del revestimiento de pared para obtener una junta uniforme, utilice un compuesto nivelador resistente al agua.

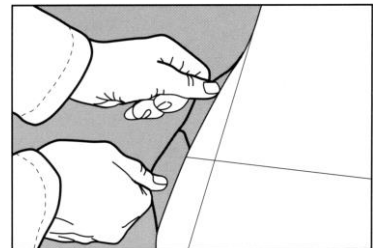
- Dentro de un radio de 0,5 m de los desagües del piso, no se recomiendan costuras.



Usando una regla y un lápiz, marque a una altura de aproximadamente 10 cm (aproximadamente 4 pulgadas) en todas las paredes donde se instalará el remate del piso. Aplique el adhesivo en las paredes hasta la línea marcada, utilizando una llana de dientes finos. Extienda un poco del adhesivo sobre el piso, como se muestra en la imagen.



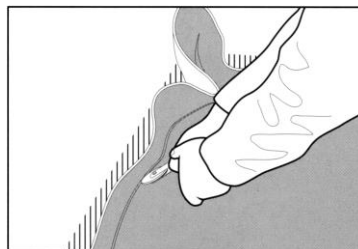
Mientras el adhesivo se vuelve pegajoso, corte los rollos. Los rollos deben cortarse más largas que la longitud de la habitación para permitir suficiente material para el remate. Cuando un rollo tenga el ancho de la habitación, marque una cruz en la parte inferior del material y en el piso para indicar el centro. Esto le ayudará a colocar la lámina en su posición exacta. Las marcas de cruz deben coincidir durante la instalación.



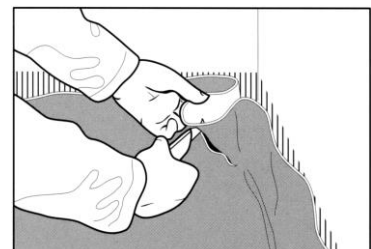
Cuando el ancho de la habitación exceda el ancho del rollo (se deben instalar más de una pieza para cubrir el área), marque una línea en el piso paralela a la pared longitudinal a una distancia equivalente a 12 cm (aproximadamente 4 1/2 pulgadas) menos que el ancho del rollo. Marque el centro de la habitación en esta línea. En la parte inferior de cada rollo, marque su centro. Las marcas de cruz en el piso y los rollos deben coincidir durante la instalación.



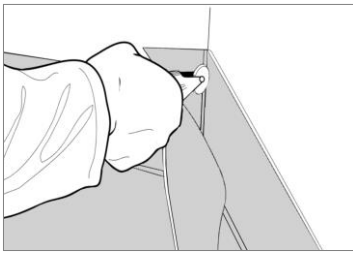
Doble hacia atrás y afloje los rollos que cubren la mitad de la superficie del piso. Aplique el adhesivo en el piso con una llana de dientes finos. Use un cepillo suave alrededor de los desagües y en áreas de difícil acceso. En torno y dentro de los desagües, consulte las recomendaciones del fabricante del desagüe.



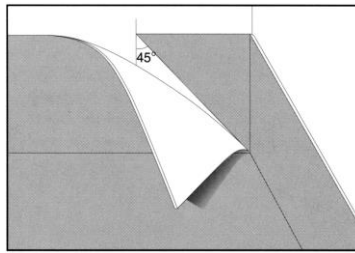
Evite herramientas que puedan causar pliegues afilados. Cuando realice el remate, recomendamos encarecidamente usar una Tarkett Hockey Stick o un Rodillo de Esquina Tarkett para presionar firmemente el material en la unión entre el piso y la pared. En áreas donde un solo rollo es suficiente para cubrir el piso, el adhesivo se puede aplicar en toda la superficie antes de instalar el rollo. Aunque esto requiere experiencia, es el método de instalación más rápido.



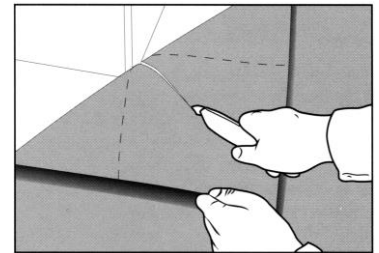
Al ajustar en las esquinas internas, haga un corte en el material excedente comenzando aproximadamente a 5 mm (aproximadamente 1/4 de pulgada) por encima del piso en la esquina. Si es necesario calentar el material antes de doblarlo, caliente el área entre el rollo y la pared. Esto proporciona un mejor contacto entre el rollo y el adhesivo.



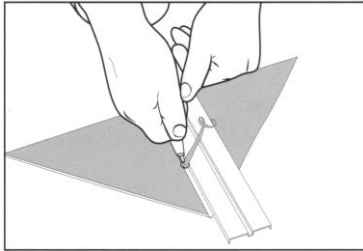
Presione firmemente el material en la esquina. Recomendamos encarecidamente el uso de un Rodillo de Esquina Tarkett o una Tarkett Hockey Stick.



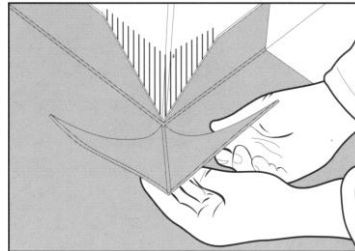
La costura de la esquina debe colocarse en una de las paredes en un ángulo de 45 grados.



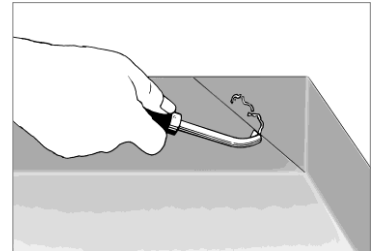
Al ajustar una esquina exterior, el rollo se dobla contra la esquina y se corta a unos 5 mm (aproximadamente 1/4 de pulgada) del piso. Las pautas en la imagen muestran la esquina en el rollo y la posición del corte en un ángulo de aproximadamente 45 grados. Luego, se hace un corte diagonal como se muestra.



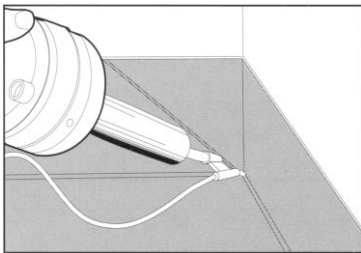
Para pegar la pieza con forma de triángulo de manera más sencilla y segura, haga un corte en la parte posterior del triángulo con el Cuchillo de Esquina Tarkett. La profundidad del corte no debe ser mayor que la mitad del grosor del rollo..



Ahora, el triángulo se puede doblar y colocar en la esquina. Se superpondrá al piso rematado. Corte a través del material superpuesto para que encaje perfectamente



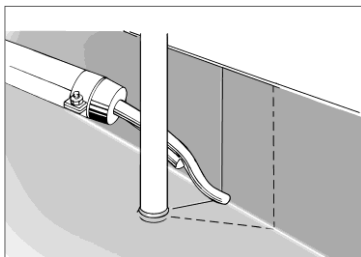
Todas las costuras en el piso y en el remate deben tener un surco antes de la soldadura.



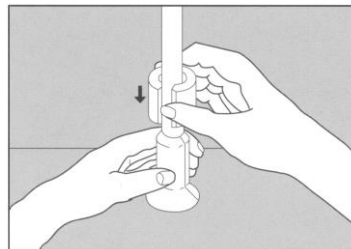
Use una pistola de aire caliente para la soldadura con hilo en las esquinas internas y esquinas exteriores. La Boquilla de Soldadura Rápida Tarkett está especialmente diseñada para la soldadura de pisos vinílicos. Para un trabajo perfecto, se requiere el Cuello de Cisne Tarkett para sellar de manera efectiva todas las costuras más cercanas al piso.

Nota: Antes de sellar en la esquina, asegúrese de que el refuerzo de PUR se haya eliminado por completo de la superficie.

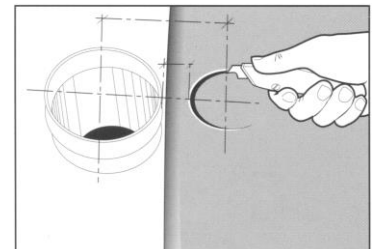
INSTALACIÓN ALREDEDOR DE TUBERÍAS Y DESAGÜES DEL PISO



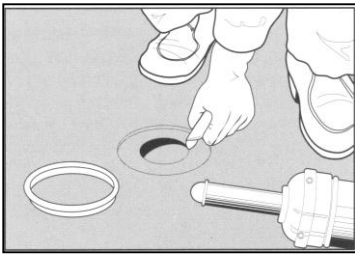
Alrededor de las tuberías junto a las paredes, corte la lámina y presiónela contra la tubería para formar un cuello. En áreas estrechas o abarrotadas entre las tuberías y las paredes, corte como se muestra en la línea de puntos. Si se requiere una cubierta, haga lo siguiente:
1) Si hace una cubierta con material de piso, ajústela contra la tubería con adhesivo. Selle las costuras utilizando el Cuello de Cisne Tarkett.



2) Las cubiertas prefabricadas se aplican según las instrucciones del fabricante. Se puede utilizar un sellador de costuras o un compuesto sellador aprobado para este propósito para obtener un ajuste extra seguro alrededor de las tuberías.



Alrededor de las tuberías de desagüe, doble la lámina contra la tubería y marque una línea en el material donde está el centro de la tubería. Corte un agujero aproximadamente 25 mm (aproximadamente 1 pulgada) más pequeño que el diámetro de la tubería. Como se muestra, corte el agujero al comienzo del pliegue. Caliente el vinílico del rollo y presiónelo sobre la tubería. Recorte el material sobrante con un cuchillo gancho para que la rotura en la pared de la tubería quede despejada.

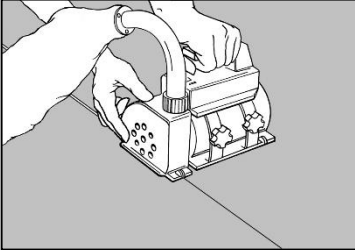


Around flush drain openings, heat the sheet and mark the location of the drain using a clamp ring. Then cut a small hole in the centre of the drain within the mark. Heat the flooring and press the clamp ring down into the edge of the drain. When using an adjustable clamp ring, make sure it fits tightly. Trim the material around the perimeter of the ring.

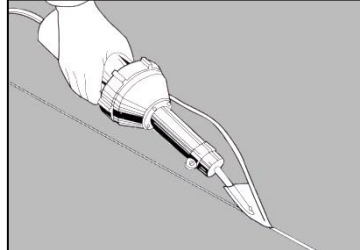
Alternatively; use cutting tool as per recommendation from the drain manufacturer.

Always ask for complete instructions from the drain manufacturer!

SOLDADURA

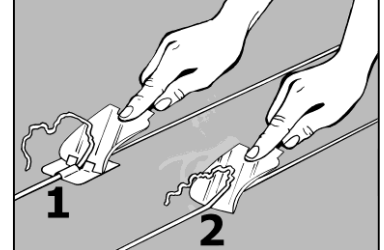


Los rollos se sueldan en caliente. No suelde hasta que el adhesivo se haya adherido completamente, espere 24-48 horas. Las juntas se biselan o ranuran hasta aproximadamente $\frac{3}{4}$ del grosor con una herramienta de ranurado manual o una máquina antes de la soldadura.



Suelda con aire caliente y una Boquilla de Soldadura Rápida Tarkett. Realice una soldadura de prueba en un trozo sobrante antes de comenzar el trabajo, para ajustar la velocidad y la temperatura. **IMPORTANTE:** al soldar iQ Megalit, se debe utilizar una Boquilla de Soldadura Rápida Tarkett o equivalente.

RECORTES



ADVERTENCIA: Las costuras soldadas deben enfriarse a temperatura ambiente antes de recortar. Comience el recorte donde comenzó la soldadura. Se recomienda realizar todo el recorte del hilo de soldadura en dos pasos: recorte grueso y recorte fino.

INSPECCIÓN

El trabajo debe completarse con una inspección. Asegúrese de que el piso recién instalado esté libre de residuos de adhesivo y que la unión sea consistente y sin burbujas.

DESPUÉS DE LA INSTALACIÓN

- Siempre proteja el piso con papel grueso, tablero duro u otro material similar durante el período de construcción. Si utiliza cinta adhesiva, esta no debe aplicarse directamente en la superficie del piso.

- ¡IMPORTANTE! Restrinja el tráfico peatonal durante 24 horas después de la instalación. No permita tráfico pesado, cargas rodantes ni colocación de muebles durante 72 horas después de la instalación. La mayoría de los fabricantes de adhesivos para suelos especifican 72 horas antes de alcanzar la resistencia final.

PARA LOS MEJORES RESULTADOS

- Utilice solo adhesivos recomendados por el fabricante de adhesivos.

- Use un sistema de alfombrillas en las entradas para proteger contra la suciedad y el polvo. El caucho puede causar decoloración en el piso.

GENERAL

- Póngase en contacto con su representante de Tarkett si tiene alguna duda sobre alguna parte de la instalación.

- Esta información está sujeta a cambios y mejoras continuas.

EXCLUSIÓN DE RESPONSABILIDAD

Aunque Tarkett puede enumerar una selección de fabricantes y tipos de adhesivos, compuestos niveladores y membranas impermeables a la humedad en la superficie, no garantizamos los productos enumerados. La lista de productos y fabricantes no está garantizada como completa o actualizada. Tarkett no asumirá ninguna responsabilidad por el rendimiento insatisfactorio de ninguno de estos productos en combinación con ninguno de sus productos.