

TÉCNICAS DE INSTALACIÓN DE ROLLOS HETEROGÉNEOS SOBRE ISOLSPORT



De acuerdo con los estándares locales



Antes de colocar el pavimento revise visualmente el material para detectar problemas. Si detecta algún defecto, informe a GERFLOR y no comience la colocación sin su consentimiento.

ÁMBITO DE UTILIZACIÓN

La clasificación del pavimento se mantiene cuando se coloca sobre Isolsport.

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO: Cuando se lo coloca sobre un sustrato hidráulico CON riesgo de humedad, si es necesario subir y nivelar el sustrato utilice un mortero con base de resina. No utilice una pasta alisadora clásica. Cuando se lo coloca sobre un sustrato hidráulico SIN riesgo de humedad, si es necesario subir y nivelar el sustrato puede utilizar una pasta alisadora clásica. Si se coloca sobre un sustrato de MADERA, use una capa niveladora a base de fibra.

• 1 - SELECCIÓN DEL TRATAMIENTO DE LAS JUNTAS

El tipo de tratamiento de las juntas se mantiene cuando se coloca sobre Isolsport.

ROLLOS
Juntas soldadas en caliente + Recorte periférico o remontado. Consulte el capítulo de acabados

• 2 - COLOCACIÓN DE LA SUBCAPA DE SPORISOL (ANCHURA: 2 M) Y DEL PAVIMENTO (ANCHURA: 1,50 M O 2 M)

- Desenrolle la subcapa Isolsport o Batisol del borde al borde con la cara blanca y negra hacia el sustrato. Al mismo tiempo, desenrolle el material sobre el Isolsport o Batisol dejando 1 cm entre un paño y otro. Los paños se juntarán al día siguiente dejando 1 mm entre paños para permitir la soldadura en caliente.
- Las juntas del pavimento tienen que estar desplazadas de las juntas de Isolsport o Batisol en al menos 17 cm (excepto para las losetas SAGA).
- En la medida de lo posible y teniendo en cuenta la anchura del pavimento, las juntas tienen que estar fuera de los sitios con mucho tráfico.
- Los paños deben colocarse en dirección a la ventana principal o en el sentido de circulación.
- En pasillos, las juntas deberán orientarse en la dirección en la que el tráfico sea mayor, a menos que se especifique otra cosa en el contrato.

2.1 - Tratamiento de bordes

En zonas secas, los bordes de la periferia se tratarán de la siguiente forma:

- Corte la subcapa de Isolsport a 1 cm de la vertical de la pared.
 - Corte la periferia del pavimento a 1 cm de la vertical de la pared.
 - Para finalizar, coloque el rodapie para cubrir la junta funcional.
- NOTA: El rodapie se colocará para cubrir el conjunto, sin comprimirlo.**

En zonas húmedas, los bordes de la periferia se tratarán de la siguiente forma:

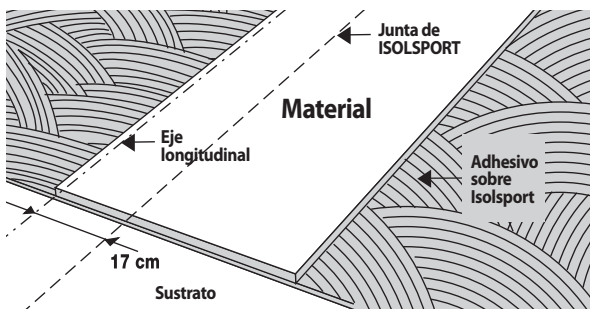
- Corte la subcapa de Isolsport a 1 cm de la vertical de la pared.
- Instale el pavimento remontado a la pared.
- Coloque el pavimento sobre una media caña pegada sólo a la pared.

• 3 - ENCOLADO Y COLOCACIÓN DE LA SUBCAPA DE Isolsport

La subcapa de Isolsport o Batisol debe adherirse en una franja de al menos 20 cm, de forma discontinua en la periferia y en las puertas de acceso.

Sustratos	Sobre sustratos húmedos con riesgo de aumento de humedad	Sobre otros sustratos o pavimento antiguo
Adhesivo Encolado periférico	Adhesivo reactivo	Adhesivo de dispersión en fase acuosa

• 4 - ENCOLADO Y COLOCACIÓN DEL PAVIMENTO



IMPORTANTE:

- Dirección de colocación: consulte la tabla general.
- El encolado se realiza 24 horas después de colocar la subcapa de Isolsport.
- Soldadura en caliente: deje un espacio de 1 mm entre paños.

4.1 - Adhesivo acrílico

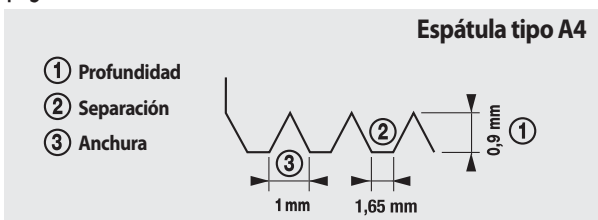
Índice de sequedad del sustrato 4,5% < Contenido de humedad residual < 7%

Use un adhesivo de dispersión en fase acuosa (acrílico) compatible con el pavimento de PVC sobre subcapa compacta (compacta/compacta).

- La aplicación se realiza encolando con un adhesivo de dispersión en fase acuosa (acrílico), que permite una aplicación compacta/compacta. Use una espátula de dentado fino con hoja de tipo A4 (especificación TKB). Cobertura: Entre 150 y 200 gr/m2.

Para potenciar la eliminación de agua en las crestas del adhesivo, es necesario alisar el adhesivo aún fresco con un rodillo de pelo de tamaño medio (Cambie la espátula tan a menudo como sea necesario para cumplir con esta recomendación).

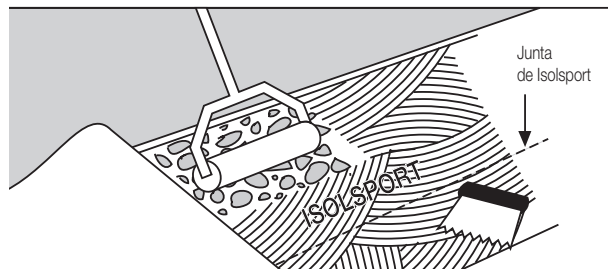
TIEMPO DE ESPERA: La película de cola está lista cuando ya no se pega a los dedos.



- Pliegue el pavimento por la mitad.
- Encole el sustrato y aplique el material alineándolo con las marcas.
- Repita el procedimiento con la otra mitad.

NOTA:

- Siga fielmente las instrucciones del fabricante del adhesivo, especialmente en lo que se refiere al tiempo de espera.
- No superponga dos capas de adhesivo al reanudar el encolado.
- Elimine los restos de adhesivo a medida que avanza y mientras está fresco.



Para usar el tiempo de espera adecuado: Alise las crestas del adhesivo mientras están frescas usando un rodillo de pelo de tamaño medio.



Como el adhesivo ha sido diseñado para encolar dos materiales impermeables entre sí, es esencial esperar que la película de cola adhiera totalmente. Si el tiempo de espera no es suficiente, se formarán burbujas.

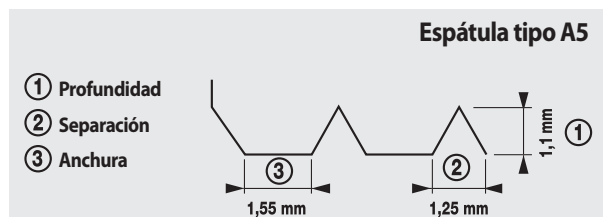
Para reducir el tiempo de espera, aconsejamos ventilar la zona con los aparatos adecuados (calefactores, ventiladores, etc.).

4.2 - Encolado con un adhesivo reactivo

Índice de sequedad del sustrato 7% < Contenido de humedad residual < 10%

Use un adhesivo reactivo (de dos componentes) para colocar sobre un sustrato con un contenido de humedad superior al 7%, con una barrera antihumedad (film de polietileno) o sin barrera.

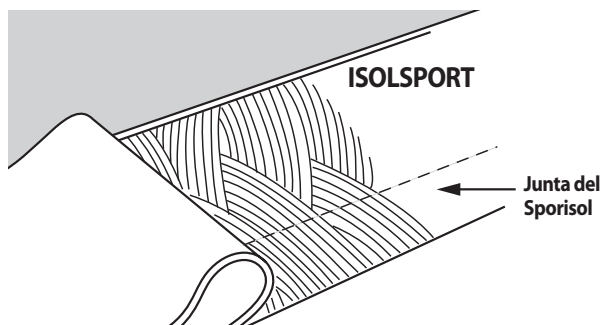
El pavimento se encola 24 horas después de dejar los paños planos en la zona. La cola es un adhesivo reactivo que se usa a razón de 250 a 300 gr/m2, tras extenderlo uniformemente sobre el Sporisol con una espátula de tipo A5 (especificaciones TKB).



*** NO USE PAQUETES DE ADHESIVO DE MÁS DE 7 KG.**

Use solo los adhesivos recomendados por Gerflor:
Uzin KR 421, Mapei Adesilex G 20

NOTA: La cantidad aplicada depende de la densidad del adhesivo.



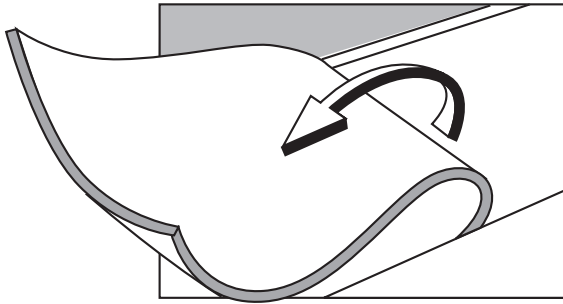
4.3 - Colocación del pavimento

Para encolar, pliegue el pavimento por la mitad.

Comience aplicando la cola en los paños centrales a cada lado de la marca de inicio. Pliegue la otra mitad del paño y repita el procedimiento; luego haga lo mismo con los paños siguientes y continúe hasta llegar a las paredes.

Los paños se colocan inmediatamente después de extender la cola y se aprietan manualmente a medida que avanza el trabajo.

Los adhesivos reactivos flexibles (poliuretano) no tienen tiempo de espera y son sensibles a la humedad ambiental alta.



• 5 - APRETADO

5.1 - Para encolado acrílico

Debe hacerse en dos pasos:

- Manualmente, presionando con una plancha de corcho que no raye.
- Apretando toda la superficie con un rodillo de 50 kg al finalizar la instalación.

5.2 - Encolado con un adhesivo reactivo

Debe hacerse en dos pasos:

- Manualmente, presionando con una plancha de corcho que no raye.
- Para moverse sobre el pavimento es necesario usar placas de distribución de peso. Esta operación hay que repetirla hasta que se hayan eliminado todas las burbujas de aire.
- Apriete con un rodillo (Fig.1) al menos dos horas después.

Para moverse o trabajar sobre el pavimento antes de que el adhesivo se haya pegado, hay que usar placas de distribución peso o zapatillas especiales.

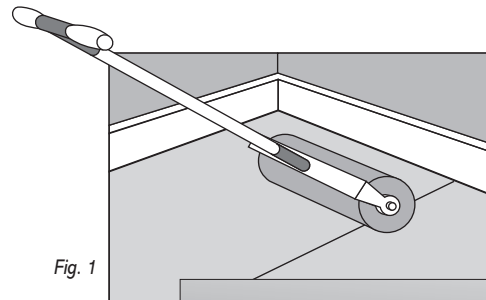


Fig. 1

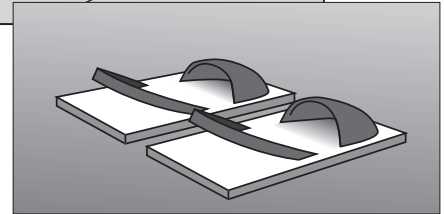


Fig. 2

• 6 - REMONTADO

Consulte el capítulo de acabados.

• 7 - TRATAMIENTO DE LA JUNTAS

Consulte el capítulo de acabados.

• 8 - PUESTA EN SERVICIO – TRÁFICO

- No camine sobre el pavimento antes de 24 horas de colocado.
- No realice obras de acondicionamiento ni instale mobiliario en las 48 horas siguientes a la instalación.
- No utilice muebles con patas de goma.