

Recomendaciones de instalación para pavimentos noraplan[®]

La **base** debe cumplir con los requerimientos de las normas específicas de cada país con respecto a la preparación para la instalación.

Los sustratos noraplan[®] deberán **acondicionarse** antes de la adhesión, es decir, la temperatura del pavimento noraplan[®] deberá corresponder a la del sustrato y ascender como mínimo a 15 °C.

Para el almacenamiento en el punto de instalación, tener en cuenta que los rollos deben almacenarse en posición vertical:



incorrecto



correcto

En caso de reclamación, los fallos de material identificados antes de la instalación podrían no reconocerse como tal después de la instalación.

Recomendamos la instalación de baldosas noraplan[®] con juntas en cruz.

Por favor, tenga también en cuenta nuestras "**Instrucciones generales** sobre la instalación de pavimentos, escaleras preformadas y accesorios nora[®]".

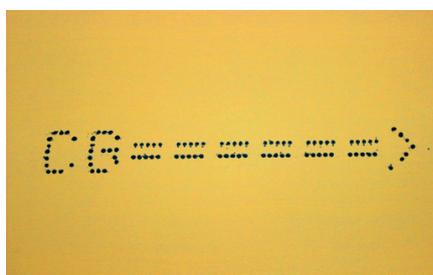
Herramientas necesarias para el corte de costuras



Herramientas necesarias para el encolado



Tener en cuenta la dirección de la flecha en la parte trasera del pavimento e instalar los rollos y baldosas siempre en la misma dirección



En principio, todas las costuras deben cortarse antes del encolado. Si se planifican costuras en la parte delantera, estas deberán cortarse **antes** del corte de costuras. El procedimiento se realiza tal y como se describe a continuación para el corte de la costura.

1. En primer lugar, medir el ancho de los rollos; tras el corte de costuras, no debe ser superior a 1,22 m o 1,20 m (ultra grip). Colocar los rollos de forma que ambos se solapen cuanto sea necesario, con los bordes cortados de fábrica sobre los bordes no cortados.



2. Con la guía de la regla (aprox. 1 cm de distancia hasta los bordes cortados del rollo), rectificar los bordes cortados de fábrica con la recortadora nora[®] o la cuchilla recta (cuchilla trapezoidal) y, al mismo tiempo, cortar el rollo de debajo. De forma alternativa a la recortadora nora[®], también puede utilizarse la herramienta Railcut (del fabricante Wolff), sin embargo, **no** la Linocut.

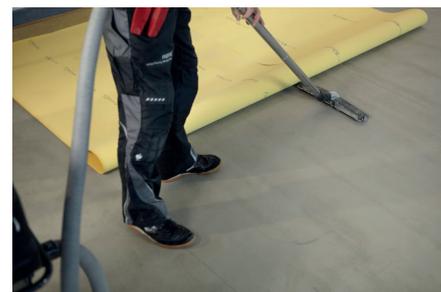


3. En la práctica, la separación de la tira de pavimento inferior con la cuchilla en forma de gancho ha mostrado resultar de utilidad. No se recomienda cortar con el corte del borde inferior tras colocar el pavimento, ya que existe riesgo de presionar la costura.



- 4.** Tras el corte de la costura, enrollar la mitad de los rollos.

Aspirar el sustrato y el reverso de los rollos de pavimento.



- 5.** Los adhesivos adecuados son adhesivos acrílicos. Se recomienda usar nora[®] AC 100 *. Aplique el adhesivo usando la hoja dentada recomendada por el fabricante. .



- 6.** Para evitar bordes doblados, tirar del rollo aprox. 10-20 hacia el adhesivo aún fresco.



- 7.** El tiempo de aireado necesario depende de la temperatura, la humedad y del poder absorbente del sustrato. Es muy importante no superar nunca el tiempo abierto del adhesivo, es decir, el pavimento deberá colocarse mientras el adhesivo esté fresco. Asegurar la humectación del adhesivo en el reverso del pavimento. Si se generan hilillos en el pegamento al tocarlo con los dedos, ya se habrá alcanzado un punto crítico y es posible que la humectabilidad ya haya desaparecido. Por favor, tenga en cuenta el resto de indicaciones del fabricante del adhesivo.



*o un producto similar de otro fabricante; por favor, extraer información sobre la idoneidad y procesamiento, así como del uso del producto seleccionado, de las recomendaciones de montaje y de la ficha técnica.

- 8.** Al colocar los rollos deberá alcanzarse una humectación de toda la superficie del reverso del pavimento. Colocar los bordes del pavimento sin tensión. En ningún caso presionar ni recalcar. Si necesita sellar juntas, la anchura de éstas no debe ser mayor a 0.3 mm.



- 9.** Presionar con cuidado el pavimento en toda su superficie, por ejemplo, con un tablón de corcho. Posteriormente, rodillar en cruz toda la superficie. En caso de utilizar adhesivos de dispersión y en función de la temperatura, repetir pasado cierto tiempo, especialmente en las zonas de los extremos y las costuras.



Indicaciones importantes:

Los restos de adhesivo de la parte superior del pavimento deberán retirarse inmediatamente con la cera líquida nora[®].

noraplan[®] debe protegerse contra cambios de la temperatura durante la aplicación y el intervalo de endurecimiento del adhesivo, por ejemplo, por radiación solar, y especialmente en caso la presencia de elementos acristalados hasta el suelo.

Las costuras del pavimento pueden rejuntarse con alambre de soldadura en caliente nora[®], al menos 24 horas después de la instalación (véanse las recomendaciones de procesamiento "Rejuntado").

El pavimento podrá ser sometido a una carga completa solo tras 72 horas de la instalación.

No puede limpiarse en húmedo hasta que no se haya endurecido el adhesivo, aprox. 72 horas después.

Para ello, rogamos tenga en cuenta nuestras recomendaciones detalladas de limpieza y mantenimiento para el pavimento noraplan[®] correspondiente, el cual podrá obtener en nuestro sitio web.

Durante la aplicación del adhesivo, no debe cubrir el revestimiento instalado. Después, use un material especial permeable para la difusión del vapor hasta su inspección y aprobación. En áreas de ingreso con tráfico intenso, se recomienda poner tapetes en la puerta o un artículo similar de tamaño adecuado. .

Particularidad:

Durante la instalación de noraplan[®] unita y noraplan[®] ultra grip deberá contarse con un mayor desgaste de la cuchilla por el corte de costuras dobles, corte, fresado, etc.

noraplan[®] ed y noraplan[®] ec

Además de las recomendaciones de instalación de noraplan[®], se deberá tener en cuenta lo siguiente:

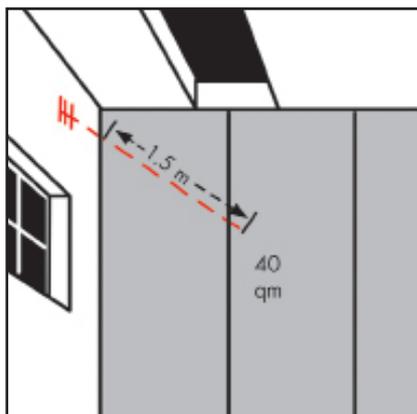
En principio, no permitimos el uso de imprimaciones conductoras, ya que reducen el poder absorbente del sustrato.

Para la unión debe utilizarse un adhesivo recomendado y conductor. Recomendamos nora[®] ED 120*.

La derivación eléctrica

La conexión entre el punto que va a tierra (responsabilidad del electricista calificado) se lleva a cabo de la misma forma tanto para las baldosas noraplan[®] como para las hojas noraplan[®]. Una cinta de cobre (autoadhesiva, de aprox. 10.0 x 0.08 mm) se fija sobre la base preparada (aprox. 1.5 m).

Para habitaciones más grandes de 40 m² aproximadamente, se requieren por lo menos dos conexiones a los puntos de puesta a tierra. Dependiendo de la distribución, es posible que se necesiten más



Si se desea, pueden solicitarse las instrucciones de la conexión a tierra de grandes superficies para su descarga como PDF.

En el caso de pavimentos noraplan[®] ed, las costuras del pavimento deberán rejuntarse. Para ello se requiere del sellador nora[®] 1-K. El rejuntado deberá realizarse al menos 24 horas después de la instalación. Por favor, respetar el tiempo de aireado del sellador de al menos 12 horas (véanse las recomendaciones de procesamiento "Rejuntado").

Nota:

En base al requisito de aislamiento mínimo para la protección de personas según VDE 0100, parte 410 o al documento de armonización HD 384.4.41 S2, deberá garantizarse que el aislamiento del suelo no se vea afectado por la humedad. Además, para el cumplimiento del aislamiento mínimo en las juntas deberá utilizarse el sellador nora[®] 1-K.

*o un producto similar de otro fabricante; por favor, extraer información sobre la idoneidad y procesamiento, así como del uso del producto seleccionado, de las recomendaciones de montaje y de la ficha técnica.

noraplan[®] acoustic

Solo material en rollo

Además de las recomendaciones de instalación de noraplan[®], se deberá tener en cuenta lo siguiente:

Para la adhesión de pavimentos noraplan[®] con parte inferior de espuma, los adhesivos de dispersión son los adecuados. Recomendamos nora[®] AC 100*.

A causa de la parte inferior elástica, se requiere rejuntar las costuras del pavimento con sellador nora[®] o alambre de soldadura en caliente nora[®]; se deberá realizar al menos 24 horas después de la instalación (véanse las recomendaciones de procesamiento "Rejuntado").

*o un producto similar de otro fabricante; por favor, extraer información sobre la idoneidad y procesamiento, así como del uso del producto seleccionado, de las recomendaciones de montaje y de la ficha técnica.



Contacto:

Tel.:
+49 (0) 6201 - 80 66 33

E-Mail: info@nora.com
www.nora.com

Enlace al vídeo:

www.nora.com/installation 