

Observaciones generales

¡Leer atenta e íntegramente antes de proceder a la instalación!

Instrucciones de instalación de HARO Disano Pro

HARO Disano Pro es un suelo de diseño elástico de alta calidad con diferentes acabados.

Para obtener información más detallada, consulte las especificaciones técnicas de nuestras colecciones de productos.

Información general importante

Antes de proceder a la colocación, asegúrese de que el producto suministrado esté en perfecto estado, ya que no se aceptan reclamaciones de artículos ya cortados o instalados.

La instalación de Disano Pro debe realizarse respetando las normas y directivas nacionales aplicables, las referencias técnicas y las reglas reconocidas del sector.

En Alemania deben observarse en especial las siguientes directivas:

- VOB Parte C (normas alemanas de contratación de obras), DIN 18365 Trabajos de revestimiento de suelos
- Requisitos mínimos para pavimentos DIN 18560, normas técnicas, en Alemania especialmente las siguientes:
- Hoja informativa del BEB (Asociación alemana de pavimentos y suelos): "Valoración y preparación de suelos, instalación de pavimentos elásticos y textiles"
- DIN 18202 "Tolerancias en la edificación"
- Hoja informativa de la asociación central de equipos sanitarios, de calefacción y climatización: "Coordinación de interfaces para construcciones de pavimentos con calefacción por suelo radiante"

Indicación

En caso de duda, el instalador deberá notificarlo antes de instalar el recubrimiento del suelo. Esto es de aplicación especialmente en caso de:

- irregularidades importantes,
- grietas en el suelo,
- suelo no suficientemente seco,
- superficie del suelo no suficientemente sólida, demasiado porosa o demasiado áspera,
- superficie del suelo sucia, p. ej. con aceite, cera, barnices, restos de pintura,
- altitud incorrecta de la superficie del suelo en relación con la altitud de los elementos constructivos adyacentes,
- temperatura inadecuada del suelo,
- condiciones climáticas de la sala inadecuadas,
- falta de protocolo de calentamiento en caso de construcciones con calefacción por suelo radiante,
- falta de resalto de la banda aislante del borde,
- ausencia de marca de puntos de medición en construcciones con calefacción por suelo radiante
- falta de plan de juntas (fuente: comentario relativo a DIN 18365 Trabajos de revestimiento de suelos)

Para nivelar irregularidades y conseguir un suelo con capacidad de absorción uniforme se recomienda aplicar una masa niveladora adecuada con suficiente grosor de capa mediante técnica de rasquetado. Tenga en cuenta las indicaciones del fabricante de la masilla.

En caso de pegar Disano Pro sobre calefacción por suelo radiante debe observarse, además de la norma VOB DIN 18365, la norma EN 1264-2 (sistemas y componentes para suelos radiantes). La temperatura de la superficie no debería superar de forma constante los 25 °C.

Aclimatación de HARO Disano Pro

Tanto Disano Pro como los materiales auxiliares para la instalación deben aclimatarse durante como mínimo 48 horas antes de la colocación en las habitaciones donde vaya a instalarse en las condiciones que se indican a continuación.

Requisitos ambientales del lugar de instalación

- Temperatura del aire en la sala superior a 18 °C
- Temperatura del suelo de como mínimo 15 °C hasta como máximo 25 °C
- Humedad relativa del aire de 40 % hasta 65 %
- Hay que asegurarse de que tanto durante la aclimatación como en la fase de solidificación del adhesivo se mantienen constantes las condiciones ambientales de la habitación
- Dichas condiciones deben mantenerse como mínimo 72 horas antes del encolado del revestimiento, durante y después del mismo

Instalación

Para conseguir un resultado de instalación óptimo con la mínima cantidad de recorte de material se recomienda medir la superficie que se va a revestir y distribuirla adecuadamente conforme al formato del material y el diseño de colocación. Para que el resultado de la instalación resulte armonioso se recomienda mantener un desplazamiento suficiente de las juntas (en formatos de tablón aprox. 30 cm).

Tenga en cuenta la dirección de colocación en la parte trasera de los elementos.

Para una distribución óptima del espacio es recomendable empezar por el centro de la habitación. Para ello deberá trazarse en el suelo una línea de referencia.

Partiendo de esta línea se pueden colocar las mitades de la habitación.

Disano Pro debe pegarse siempre en toda la superficie. Recomendamos utilizar adhesivos de dispersión de baja emisión y libres de disolventes, p. ej. EC1- o RAL (Ángel Azul). Encontrará más información al respecto en nuestra recomendación de adhesivos. Deben utilizarse adhesivos por evaporación.

La cantidad de aporte puede variar dependiendo del tipo de adhesivo y de su composición, y viene determinada por el dentado (según la comisión técnica de materiales adhesivos, TKB) del fabricante del adhesivo o el especificado. Consulte posibles divergencias en nuestra recomendación de adhesivos.

Dentado TKB A3 consumo aprox. 400 g/m²

Deben observarse las directrices de procesamiento del fabricante del adhesivo.

Indicación

Para conseguir un resultado de instalación y utilización ideal hay que asegurarse de que la parte posterior del recubrimiento queda bien impregnada con el adhesivo. Dado el caso, puede ser conveniente hacer una prueba de encolado.

La utilización de adhesivos por evaporación (véase la recomendación de adhesivos) también es posible siguiendo las indicaciones del fabricante y demás instrucciones.

Los tabloncillos individuales deben pegarse con sellado de juntas estanco y sin tensión y presionarse con un aparato de fricción apropiado sobre el lecho de adhesivo semihúmedo. Para ello se recomienda utilizar un rodillo de presión manual.

Después del encolado, el recubrimiento del suelo deberá aplanarse uniformemente con un rodillo articulado pesado (mín. 50 kg).

La superficie instalada podrá utilizarse/someterse a carga solo una vez que haya solidificado por completo el adhesivo (seguir las indicaciones del fabricante del adhesivo).

Tenga en cuenta que un trabajo de obra finalizado pero todavía no inspeccionado está sujeto a una obligación de conservación (protección del recubrimiento del suelo frente a daños

derivados de los posteriores trabajos de obra) por parte del contratista.

Para solicitar las recomendaciones de adhesivos, más información o indicaciones sobre la instalación individual diríjase a:

Tel: 08031/700-0

E-mail: awt@hamberger.de

O bien visítenos en Internet en www.haro.com

Cuidado

En caso necesario se recomienda después del montaje una limpieza básica con HARO Clean. Para ello, siga las indicaciones del apartado "Limpieza en húmedo" del punto "Cuidado intensivo".

Cuidado inicial

Después del montaje del suelo se recomienda un cuidado básico con HARO Care. Agite bien HARO Care antes de usarlo y viértalo sin diluir en un recipiente adecuado. A continuación, aplique generosamente HARO Care con la mopa y extiéndalo uniformemente sobre el suelo en pasadas que se solapan. La aplicación se realiza siempre en la dirección de las lamas. El suelo se puede volver a pisar aprox. 2 horas después.

Condiciones óptimas de tratamiento: Temperatura ambiente entre 18 °C - 22 °C, humedad rel. del aire 45 % hasta 65 %.

Consumo: aprox. 20-25 ml/m².

Mantenimiento

Limpieza en seco: Generalmente, basta con una limpieza en seco del suelo de diseño DISANO con una mopa, un cepillo o una aspiradora.

Limpieza en húmedo: Recomendamos realizar regularmente la limpieza en húmedo del suelo con HARO Care dependiendo del grado de suciedad y del uso.

Añada aprox. 150 ml de HARO Care a 5 litros de agua fría, sumerja la mopa en la solución de limpieza, escúrrala bien y pásela húmeda por la superficie del suelo. Evite que el agua quede encharcada sobre la superficie.

Cuidado intensivo

Limpieza en húmedo: Dependiendo del grado de suciedad y como consecuencia del uso del suelo, es necesario limpiar éste a fondo. Para ello se utiliza el producto HARO Clean.

Dependiendo de la suciedad, añada aprox. 500-2000 ml de HARO Clean a 5 litros de agua fría. Distribuya la solución de limpieza por el suelo con una fregona, deje que actúe durante aprox. 5-10 minutos y aclárela con agua fría. En caso necesario, repita el proceso. Después de cada limpieza intensiva, el suelo deberá tratarse con HARO Care. Limpie los utensilios con agua limpia inmediatamente después de su empleo.

10/15

Sujeto a modificaciones técnicas condicionadas por el desarrollo.