

Medidas preparatorias, superficies de colocación e indicaciones generales



Videotutorial
UniZip

Preparación

Antes de abrirlos, los paquetes se deben aclimatar. Para ello, déjelos en el suelo sin abrir y en posición plana durante aprox. 48 horas (en invierno 3-4 días) (fig. 1) en el centro de la habitación en la que desee colocarlos. No deposite los paquetes delante de paredes húmedas o recién empapeladas. Antes de comenzar con la colocación del suelo, ya deberán estar instaladas las puertas exteriores y ventanas, así como los trabajos de pintura y barnizados ya concluidos. La temperatura ambiente deberá ser de aprox. 20 °C (mínimo 15 °C), la humedad relativa del aire de aprox. el 30-65%.

La superficie en la que se colocará el suelo deberá ser apta para este fin de acuerdo a con las normas generalmente aceptadas del ramo bajo observancia del VOB (Reglamento alemán para construcciones), parte C, DIN 18 356 «Trabajos de parquet» o DIN 18 365 «Trabajos de revestimientos». Por lo tanto, la superficie deberá estar seca, lisa, dura y limpia. Las irregularidades de la superficie de tres milímetros o más por el primer metro, y de dos o más milímetros por metro corriente siguiente deberán ser niveladas de acuerdo a la norma DIN 18 202, tabla 3, línea 4 (fig. 2). Recomendamos la Hoja de información técnica 02 de la Zentralverband für Parkett und Fußbodentechnik (Asociación alemana de parquet y técnica de suelos) y de la BEB (Asociación alemana de pavimentos y revestimientos).

Las superficies minerales pueden tener, según el método CM, una humedad residual de como máx. el 2% (para calefacción por suelo radiante 1,8%); los pavimentos de anhidrita, un máximo de 0,5% (para calefacción por suelo radiante 0,3%) (fig. 3). Para la colocación sobre una calefacción por suelo radiante con o sin función de refrigeración, ver las fichas técnicas separadas.

Sobre todas las superficies minerales (a excepción de los pavimentos de asfalto colado) se deberá colocar una lámina de PE de 0,2 milímetros de grosor (valor SD \geq 75 m) como barrera contra el vapor (fig. 4). Las zonas de los bordes de las juntas deberán traslaparse por lo menos 20 centímetros o pegarse en las juntas, o bien puede utilizarse una base aislante MEISTER con barrera contra el vapor integrada. De acuerdo a con las condiciones vigentes de la construcción, en habitaciones y superficies sin sótano

la placa del suelo deberán bloquearse, según la norma DIN 18195, contra la humedad procedente de la tierra para evitar daños causados por la humedad.

Se recomienda eliminar los revestimientos de suelo textiles, como p. ej., moquetas, vellón, etc., no solo por razones técnicas de colocación, sino también por razones higiénicas (fig. 5).

Los suelos de MEISTER también pueden colocarse sobre suelos ya existentes como p. ej., placas y baldosas cerámicas o suelos de piedra, siempre que estos suelos estén pegados completamente y no muestren puntos sueltos. Además, debería usted colocar sobre estas superficies una lámina de PE (valor SD \geq 75 m) como capa separadora (fig. 6).

No se debe utilizar ninguna barrera contra el vapor sobre PVC existente, tabloncillos de madera, tableros derivados de la madera, tableros OSB, placas de yeso laminado, etc. (fig. 7 + 8).

Si su superficie de colocación supera en longitud o en anchura los 10 metros (fig. 9), es obligatorio utilizar una junta de dilatación. Cúbrala con un perfil de transición. Estas juntas son importantes para la transición entre dos habitaciones contiguas, en pasos de puertas (fig. 10), pasillos y habitaciones angulosas. Utilice un perfil de ajuste o de remate para crear transiciones uniformes con superficies o revestimientos de suelo adyacentes más bajos o remates para umbrales, azulejos, baldosas o similares adyacentes más altos. Los escalones pueden rematarse con un perfil de cantos de escaleras.

El MeisterParquet. longlife no es apto para la colocación en áreas húmedas (cuarto de baño, sauna, piscina etc.).

Todos los revestimientos de suelo MEISTER son aptos para colocarse en jardines acristalados de la vivienda (fig. 11). Debe evitarse la radiación solar intensa y el calentamiento instalando sistemas de protección solar y de ventilación. Durante todo el año debe predominar una temperatura típica de una sala de estar. La temperatura superficial del suelo no debe superar los 29 °C de manera permanente; ver la ficha técnica separada.

El MeisterParquet. longlife es un producto natural. Por este motivo, es posible que existan diferencias en el color y en la estructura, lo cual es prueba de su autenticidad. Expuestos a la radiación solar directa o a la luz artificial intensa, todos los revestimientos de suelos pueden desteñirse. Madera como producto natural tiene características higroscópicas. Pueden generarse grietas secas en el procesamiento de la madera, las cuales no son deficiencias de calidad.

Revise los tabloncillos a la luz del día antes de colocarlos para comprobar si presentan fallos o daños, así como para comprobar el color y la estructura (fig. 12).

Clasifique los tabloncillos antes de proceder a su colocación de tal manera que obtenga después la estructura y el color del suelo deseados (fig. 13). No podrán ponerse reclamaciones por la mercancía que ya haya sido colocada.

Encolado en toda la superficie

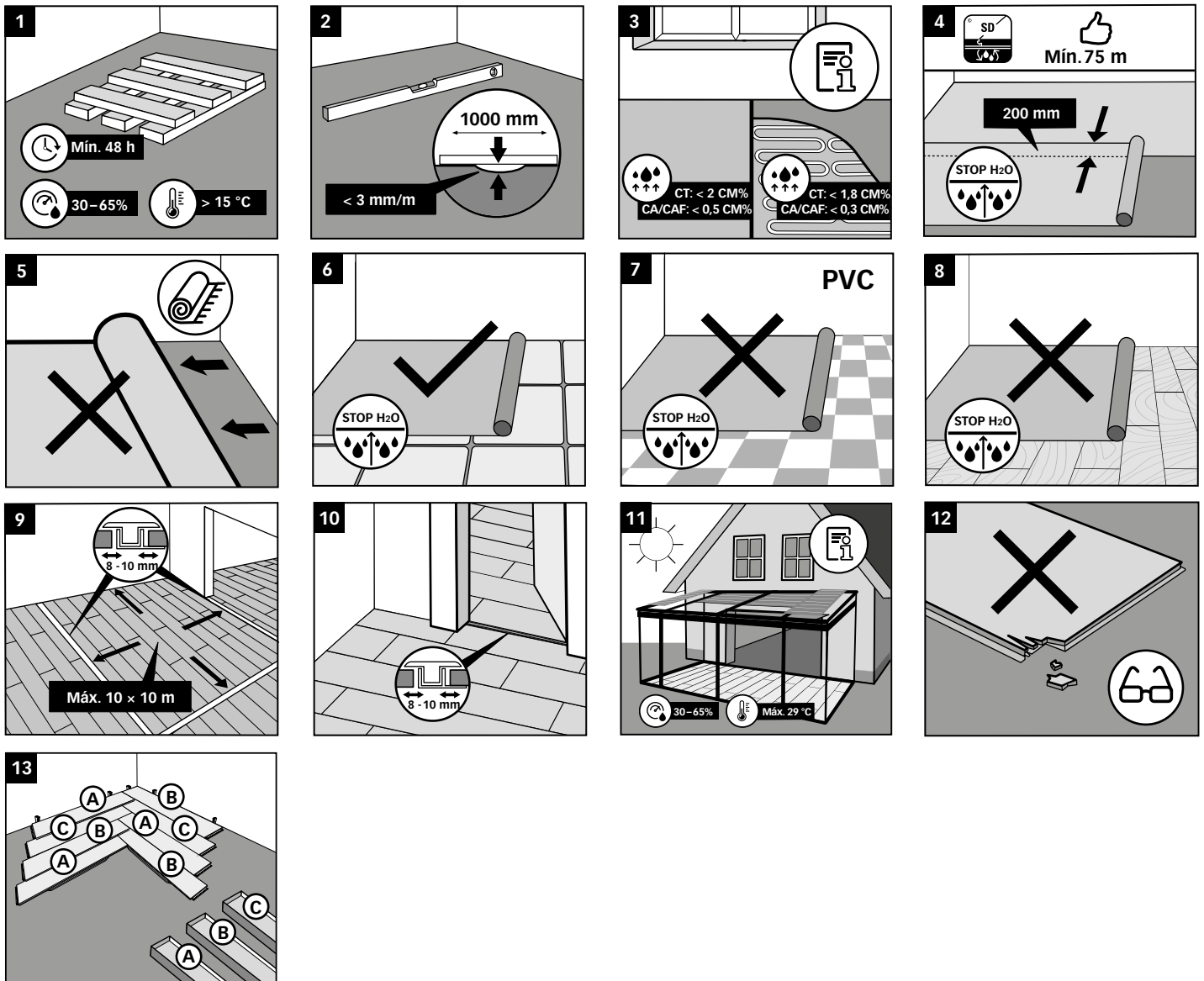
Los suelos MEISTER se colocan de manera flotante y sin cola. El MeisterParquet. longlife, además de colocarse flotante, también puede pegarse en toda la superficie utilizando un pegamento adecuado (fig. 14); ver las fichas técnicas separadas.

Medidas preventivas

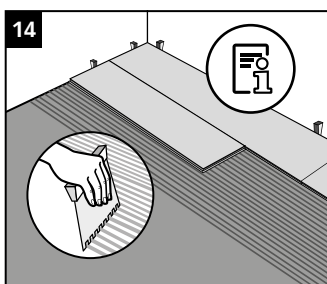
Para proteger el suelo de la suciedad, en el área de entrada siempre debe haber una zona limpiapiés suficientemente amplia (p. ej., un felpudo, una alfombra) (fig. 15). No utilice esteras recubiertas de goma, puesto que un contacto prolongado, especialmente en el caso de los suelos de diseño, puede provocar manchas permanentes de color.

Además, deben colocarse fieltros adhesivos en las patas de los muebles y las sillas; las sillas de oficina, los contenedores rodantes etc. con rodillos direccionables deben estar equipados con una superficie de paso blanda y normalizada (tipo W). Le recomendamos proteger el MeisterParquet. longlife en estas áreas sometidas a grandes esfuerzos con unos protectores de suelo adecuados (p. ej., protectores de suelo de policarbonato) (fig. 16).

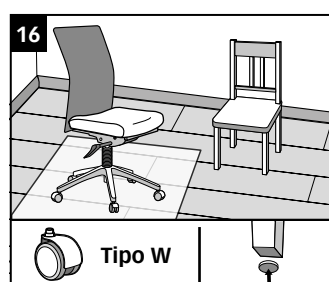
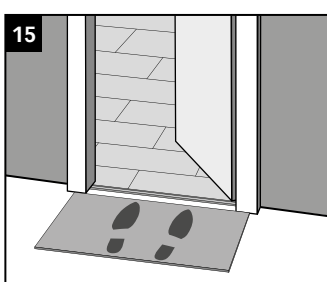
Preparación



Encolado en toda la superficie



Medidas preventivas



Colocación

Fig. 1

Necesitará las siguientes herramientas y medios auxiliares para colocar el MeisterParquet longlife PS 500 y PS 400 con técnica UniZip: Martillo, sierra de calar o eléctrica, eventualmente taladro, metro plegable, lápiz, bloque de impacto MEISTER, cuñas (cuñas distanciadoras), tensor, escuadra o falsa escuadra, eventualmente lámina de PE (0,2 milímetros). Si los productos no están equipados de fábrica con un recubrimiento Silence, para aislar debe emplear las bases aislantes de MEISTER acordes con el sistema. Cualquier otro tipo de base aislante deberá tener una estabilidad de presión equivalente (valor CS \geq 15 kPa).

Fig. 2

Antes de colocar el suelo, elimine la suciedad, las piedrecillas y demás de la superficie de colocación.

Fig. 3

Sobre todas las superficies minerales (a excepción de los pavimentos de asfalto colado) se deberá colocar una lámina de PE de 0,2 milímetros de grosor en forma de bandeja que actúe como barrera contra el vapor. Las zonas de los bordes de las juntas deberán traslaparse por lo menos 20 centímetros o colocarse pegadas en las juntas. Otra alternativa es utilizar una base aislante MEISTER con barrera contra el vapor integrada.

Fig. 4

Tienda la base aislante MEISTER correspondiente que tenga una estabilidad de presión $>$ 15 kPa.

Fig. 5

Antes de colocar los tablonos, examínelos a la luz del día para identificar posibles defectos de color y estructura. No se aceptarán reclamaciones sobre mercancía ya colocada.

Fig. 6

Coloque los tablonos mezclados de distintos paquetes.

Unión en espiga en diagonal (opción 1)

Fig. 14

Para conseguir una distancia uniforme a todas las paredes, marque una línea de colocación con ayuda de un cordel entizado.

Fig. 7

Comience con la colocación en una esquina de la habitación. Al primer tablón se le cortará tanto la lengüeta de la parte larga como corta.

Fig. 8

Deje –con la ayuda de cuñas– una distancia de 10-15 milímetros hasta la pared. Del segundo tablón solamente deben serrarse las lengüetas del lado longitudinal.

Fig. 9

A continuación, inserte el segundo tablón con el lado frontal en el lado longitudinal del primer tablón.

Fig. 10 + fig. 11

Después, introduzca el tercer tablón con el lado longitudinal en el primer tablón. A continuación, con ayuda del bloque de impacto MEISTER, fije el tercer tablón por el lado corto en el segundo tablón.

Fig. 12 - fig. 14

Puede continuar con el procedimiento según este esquema. Asegúrese de que introduce en primer lugar los tablonos por el lado longitudinal, antes de juntar los tablonos por el lado corto.

Fig. 15

Coloque la primera espiga hasta la pared/ la esquina de la habitación. Las partes restantes que queden de los tablonos podrán utilizarse eventualmente al principio de la siguiente hilera. La primera espiga deberá fijarla con cuñas, de manera que la espiga no se deslice con la colocación posterior.

Fig. 16 + fig. 17

Antes de continuar con la siguiente hilera, compruebe si puede utilizar posibles piezas restantes. En la colocación posterior, tenga en cuenta que en primer lugar debe introducir los tablonos con el lado longitudinal y después fijar el lado frontal.

En determinadas situaciones no es posible introducir el tablón en el lado longitudinal y a continuación fijar el lado frontal. Con esta unión especial, el tablón se puede fijar en cualquier dirección posible, de manera que primero se introduce, p. ej., el lado frontal y el elemento se fija por el lado largo.

Coloque la superficie en este orden hasta el final de la habitación. Los tablonos que terminen directamente en la pared se cortarán de modo tal que se mantenga una distancia de 10-15 milímetros hasta la pared.

Colocación de unión en espiga en paralelo (opción 2)

Fig. 18

Para conseguir una distancia uniforme a todas las paredes, marque una línea de colocación con ayuda de un cordel entizado.

Comience con la colocación en el medio de la habitación en un lado de la pared. Para que la colocación sea simétrica, la línea de colocación debe desplazarse $\frac{1}{4}$ de la anchura del inglete (PS 500: 50,2 mm; PS 400: 35,4 mm) desde el centro de la habitación.

Fig. 9

Inserte el segundo tablón con el lado frontal en el lado longitudinal del primer tablón.

Fig. 10 + fig. 11

Después, introduzca el tercer tablón con el lado longitudinal en el primer tablón. A continuación, con ayuda del bloque de impacto MEISTER, fije el tercer tablón por el lado corto en el segundo tablón.

Fig. 18

Puede continuar con el procedimiento según este esquema hasta llegar al sexto tablón. Alinee los tablonos juntos junto a la línea de colocación y córtelos en paralelo a la pared. Ahora puede alinear el denominado lado corto (en forma de triángulo) junto a la línea de colocación con una distancia uniforme de 10-15 milímetros hasta la pared, y fijarlo con cuñas. Asegúrese de que introduce en primer lugar los tablonos por el lado longitudinal, antes de juntar los tablonos por el lado corto.

Fig. 19

Coloque la primera espiga hasta la pared opuesta. Las partes restantes que queden de los tablonos podrán utilizarse eventualmente al principio de la siguiente hilera de espigas. La primera espiga deberá fijarla con cuñas, de manera que la espiga no se deslice con la colocación posterior.

Fig. 20 + fig. 21

Antes de continuar con la siguiente hilera, compruebe si puede utilizar posibles piezas restantes. En la colocación posterior, tenga en cuenta que en primer lugar debe introducir los tablonos con el lado longitudinal y después fijar el lado frontal.

En determinadas situaciones no es posible introducir el tablón en el lado longitudinal y a continuación fijar el lado frontal. Con esta unión especial, el tablón se puede fijar en cualquier dirección posible, de manera que primero se introduce, p. ej., el lado frontal y el elemento se fija por el lado largo.

Coloque la superficie en este orden hasta el final de la habitación. Los tablonos que terminen directamente en la pared se cortarán de modo tal que se mantenga una distancia de 10-15 milímetros hasta la pared.

Fig. 22

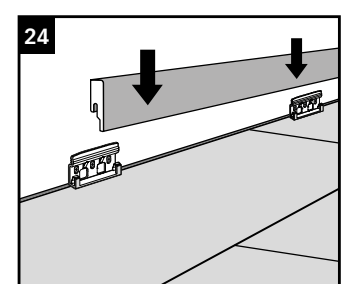
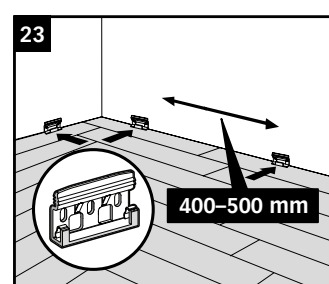
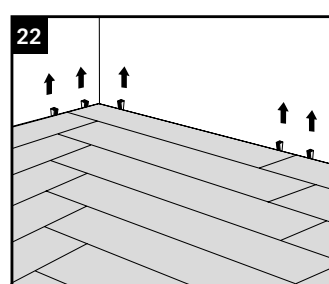
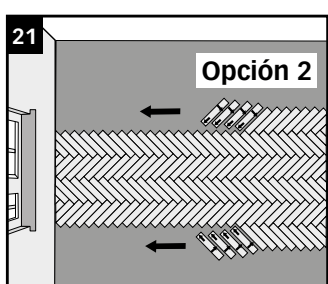
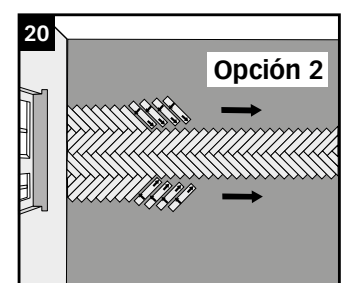
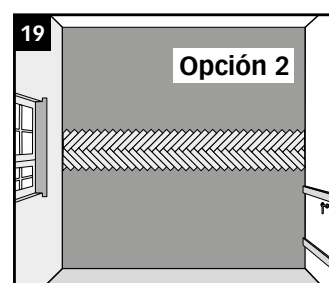
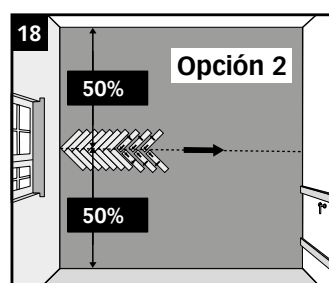
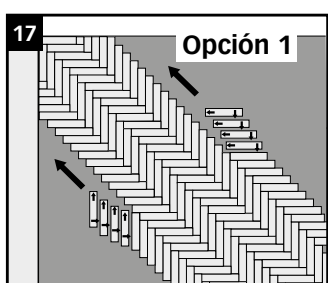
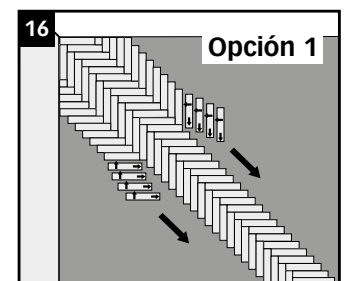
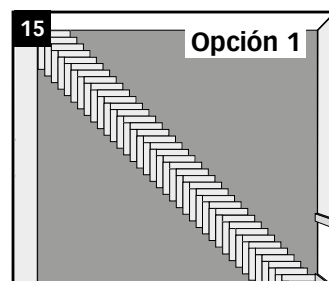
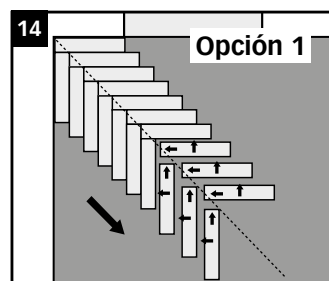
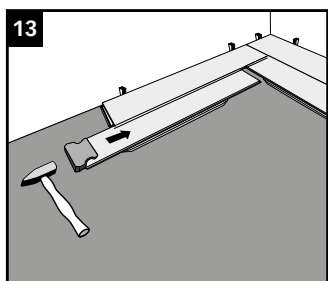
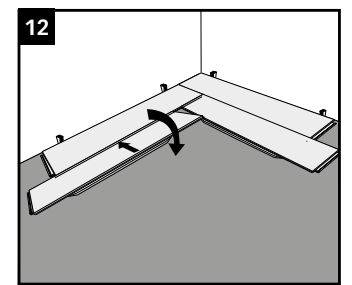
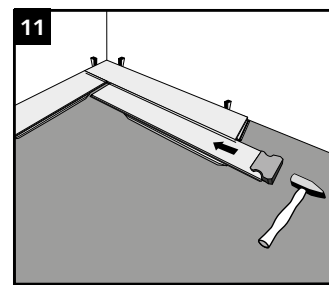
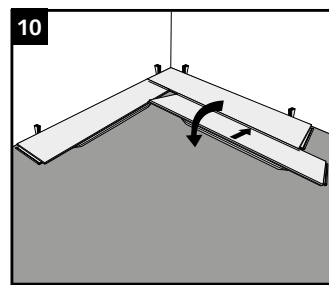
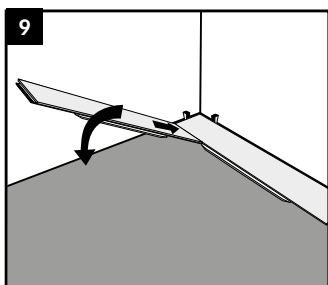
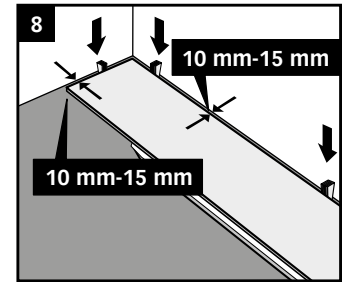
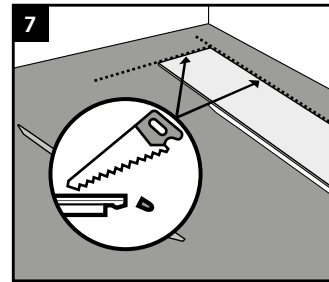
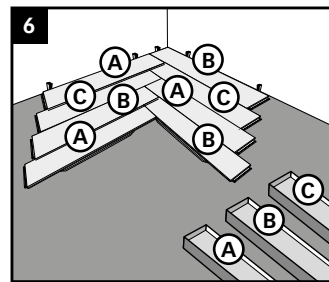
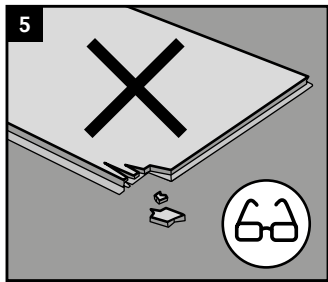
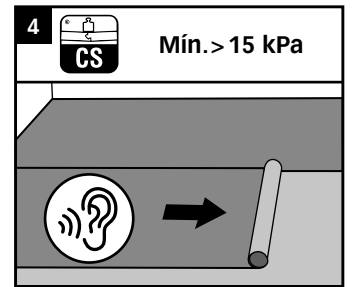
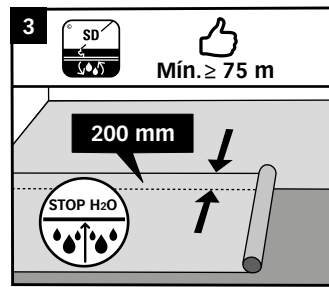
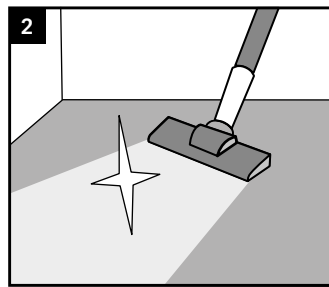
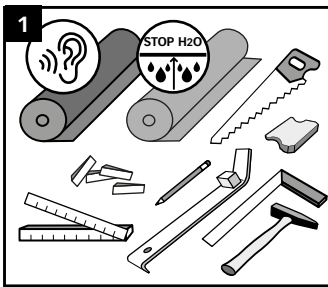
A continuación deberá retirar las cuñas de madera a lo largo de las paredes.

Fig. 23

Atornille los clips del rodapié a la pared dejando una distancia entre ellos de 40-50 centímetros. Para conseguir que el rodapié quede bien fijado, procure no situar los clips en una zona irregular de la pared.

Fig. 24

El listón se coloca por arriba en el clip y se presiona hacia abajo. Con vistas a garantizar una buena sujeción del listón, en las juntas longitudinales de los listones el clip se coloca sobre la junta solapándose hasta la mitad. Evite el contacto de los listones con cualquier producto de silicona.



Limpieza y cuidado

La calidad no acaba con la colocación.

Ha comprado un producto de calidad «made in Germany». Con estas instrucciones de limpieza y de cuidado recibe toda la información importante para conservar el valor y una apariencia óptica bonita de su suelo. Con poco tiempo y esfuerzo conseguirá disfrutar de su nuevo suelo MEISTER.

Los productos MEISTER están basados en materiales seleccionados que son tratados por expertos experimentados con la tecnología punta para conseguir un resultado de calidad «made in Germany».

En esta calidad premium se incluye un asesoramiento fundado y un servicio excelente. Por este motivo, solamente encontrará los productos MEISTER en el comercio especializado selecto.

1. El cuidado adecuado

En su suelo ideal también se incluye el cuidado adecuado. MEISTER completa su paleta de productos con una serie de productos de cuidado de gran calidad de la empresa Dr. Schutz. Los productos de limpieza y de cuidado compatibles con el suelo consiguen que su suelo tenga un aspecto excelente de forma duradera. Aunque para el cuidado diario (eliminación de polvo suelto) basta con usar una aspiradora, para conservar el valor de los suelos es necesario limpiar y cuidar de manera regular las superficies con los productos de cuidado de Dr. Schutz. Tenga en cuenta que al limpiar el suelo solamente ha de humedecerse ligeramente. De manera ideal, la película de agua debería ser ligeramente húmeda, es decir, debería secarse pasado un minuto. Algunos tipos de madera, como haya y arce, reaccionan de manera especialmente sensible a la humedad.

Incluso aunque haya manchas difíciles, no deben usarse productos agresivos. Para manchas y suciedades persistentes, puede utilizarse el Quitamanchas Elatex Dr. Schutz* (quitamanchas universal).

Los arañazos en los suelos no afectan solamente a la apariencia general de una habitación, sino que también provocan que el suelo sea más propenso a la suciedad y a la humedad. Los productos de limpieza Dr. Schutz están diseñados para que el suelo sea visiblemente más resistente a las huellas causadas por el uso precisamente en las zonas expuestas a grandes esfuerzos.

En el comercio especializado cualificado encontrará consejos complementarios para un cuidado óptimo de suelo MEISTER.

2. Conservación del valor | Medidas preventivas

Una temperatura ambiental de aprox. 18-22 °C y una humedad relativa del aire de aprox. el 30-65% son factores que contribuyen a su bienestar personal y son la base de un clima ambiental de la habitación sano. Con un clima ambiental como el descrito contribuirá a mantener en condiciones óptimas su suelo, el cual, como cualquier material de madera, reacciona a las condiciones climáticas a las que está expuesto.

Si existe una humedad relativa del aire más baja y al mismo tiempo unas temperaturas más elevadas conducen a un proceso de contracción en el material de madera, el suelo se seca. Si detecta en sus habitaciones de manera duradera una humedad relativa del aire inferior al 30%, es recomendable utilizar un humidificador del aire. De esta manera, evita que el suelo MEISTER se seque de manera extrema. Una humedad extrema, al igual que en todos los materiales de madera, provoca una absorción de la humedad que puede conllevar un incremento de la longitud y del grosor.

Entrada de suciedad:

La mayoría de la suciedad entra en la vivienda desde el exterior y se deposita sobre el suelo. Por este motivo, recomendamos instalar en el área de entrada una zona suficientemente amplia para limpiarse los pies (p. ej. un felpudo). No utilice esteras recubiertas de goma, puesto que un contacto prolongado, especialmente en el caso de los suelos de diseño, puede provocar manchas permanentes de color.

Por favor, piense que la suciedad, como por ejemplo arena o pequeñas piedras, actúan como un papel de lija sobre todos los pavimentos y pueden causar arañazos poco estéticos. Por este motivo, también han de colocarse fieltros adhesivos en las patas de las sillas y los muebles. Las sillas de oficina, los contenedores rodantes o con rodillos direccionables deben estar equipados con una superficie de paso blanda y normalizada (tipo W). Le recomendamos proteger el suelo en estas áreas sometidas a grandes esfuerzos con unos protectores de suelo adecuados (p. ej. protectores de suelo de policarbonato). Igualmente, las macetas/jardineras de terracota o arcilla pueden provocar manchas de decoloración. Le rogamos que utilice bases adecuadas que no transfieran el color.

3. Limpieza al finalizar la colocación

Los suelos MEISTER recién colocados deben limpiarse al finalizar la colocación y antes de ser utilizados para eliminar suciedades que hayan aparecido durante la colocación.

La limpieza al finalizar la colocación del **MeisterParquet. longlife barnizado y barnizado mate** se realiza con el limpiador para parquet y corcho Dr. Schutz* diluido en agua en la proporción 1:200.

La limpieza al final de la colocación del **MeisterParquet. longlife con aceiteado natural** se realiza con jabón para madera Premium Dr. Schutz* diluido en agua en la proporción 1:200. Los suelos son tratados para el ámbito residencial listos para habitar. Luego, en los **sectores más desgastados** (como p. ej. pasillos, cocinas, comedores, espacios abiertos con salida directa) y **sectores comerciales** es necesario en general un cuidado con aceite protector Premium Dr. Schutz. Aplicar el aceite protector según las indicaciones del fabricante. Una vez se haya secado (como mínimo 12 horas) puede volver a utilizarse el suelo y, cuando se haya endurecido por completo, tras 7 días, puede volver a limpiarse humedeciéndolo ligeramente.

Con el producto correspondiente y una mopa **que no deje pelusas**, el suelo se limpia humedeciéndolo ligeramente.

Limpeza y cuidado

4. Limpieza cotidiana

MeisterParquet. longlife barnizado y barnizado mate

Para la limpieza diaria de la suciedad es suficiente con pasar la aspiradora o barrer. Según la frecuencia y el grado de suciedad, diluir en agua el limpiador para parquet y corcho Dr. Schutz* en la proporción 1:200. El suelo ha de limpiarse humedeciéndolo ligeramente con un trapo que no deje pelusas previamente empapado en esta solución y bien escurrido. Las manchas de grasa y otras suciedades adheridas deben limpiarse con limpiador para parquet y corcho Dr. Schutz* no diluido y una almohadilla blanca que no arañe. A continuación, limpiar humedeciendo ligeramente hasta eliminar por completo los restos de suciedad y de productos de limpieza. Para manchas difíciles, completar la limpieza con el limpiador intensivo Dr. Schutz*.

Para conservar su valor y cuando aparezcan los primeros signos de desgaste, le recomendamos una restauración con parquet y corcho mate Dr. Schutz*.

Si presenta mucha suciedad o si en la superficie se ha formado una capa de producto de mantenimiento, efectúe previamente una limpieza a fondo con el limpiador intensivo Dr. Schutz* sin diluir con una almohadilla blanca. Después de que la superficie se seque por completo, aplique parquet y corcho mate Dr. Schutz* sin diluir de forma homogénea y en poca cantidad con una fregona que no suelte pelusas. Antes de utilizarla, deje que la superficie se seque por lo menos 12 horas. Para la limpieza a fondo mencionada anteriormente, reparta el limpiador intensivo Dr. Schutz* no diluido por el suelo por partes con un trapo que no deje pelusas y elimine la suciedad y los restos del producto de mantenimiento inmediatamente después fregándolos. Evite que el suelo se «encharque». Para superficies más grandes, utilice una pulidora monodisco con una almohadilla verde. Limpie de inmediato la suciedad con una mopa seca absorbente. Por último, humedézcala ligeramente con agua limpia. Si es posible, realice la limpieza entre dos personas, para que la primera pueda soltar la suciedad y la segunda eliminar inmediatamente los restos.

MeisterParquet. longlife con aceitado natural

Para la limpieza diaria de la suciedad es suficiente con pasar la aspiradora o barrer. Para la limpieza y el cuidado regulares, diluir en agua el jabón para madera Premium Dr. Schutz* en la proporción 1:200. El suelo ha de limpiarse humedeciéndolo ligeramente con un trapo que no deje pelusas previamente empapado en esta solución y bien escurrido. En un solo paso, se limpia y se cuida el suelo. Para conservar su valor y cuando aparezcan los primeros signos de desgaste, le recomendamos una restauración con aceite protector Premium Dr. Schutz*. En caso de suciedad normal, limpie previamente el suelo con jabón para madera Premium Dr. Schutz* diluido en agua en proporción 1:200 con una almohadilla verde.

Si presenta mucha suciedad o para la acumulación del producto de mantenimiento, se debe realizar antes una limpieza intensiva con el limpiador intensivo Dr. Schutz* diluido en agua en una proporción 1:1 hasta 1:3 y una almohadilla verde. Reparta la solución por el suelo por partes con un trapo que no deje pelusas y elimine la suciedad y los restos del producto de mantenimiento inmediatamente después fregándolos. Evite que el suelo se «encharque». Para superficies más grandes, utilice una pulidora monodisco con una almohadilla verde. Limpie de inmediato la suciedad con una mopa seca absorbente. Por último, humedézcala ligeramente con agua limpia. Si es posible, realice la limpieza entre dos personas, para que la primera pueda soltar la suciedad y la segunda eliminar inmediatamente los restos. **Luego es necesario volver a aceitar con el aceite protector Premium Dr. Schutz según las indicaciones del fabricante.** Una vez se haya secado (como mínimo 12 horas) puede volver a utilizarse el suelo y, cuando se haya endurecido por completo, tras 7 días, puede volver a limpiarse humedeciéndolo ligeramente.

5. Información general sobre la limpieza y el mantenimiento

No dejar nunca los suelos MEISTER húmedos o mojados durante períodos más prolongados. Por este motivo, durante la limpieza siempre deberá tenerse cuidado para que, a ser posible, ésta se realice en seco (con una mopa, una escoba, una aspiradora) o humedeciendo el suelo sólo ligeramente (con trapos escurridos) y para que no se formen «charcos» en el suelo. Los purificadores de vapor no son adecuados para el cuidado del suelo. No utilizar líquidos ni polvos abrasivos, ya que estos productos pueden agredir la superficie del suelo. Por favor, utilizar únicamente productos de limpieza adecuados. Las manchas problemáticas en los suelos de parquet y de madera barnizados pueden eliminarse con quitamanchas Elatex Dr. Schutz (quitamanchas universal).

Los productos químicos de todo tipo, como disolventes, desinfectantes para la piel y para heridas, tintes para el pelo, grasas, quitaesmaltes, acetona, tinta de rotuladores o bolígrafos, etc., también pueden causar manchas permanentes.

** Los productos de mantenimiento con base acuosa (por ejemplo, las dispersiones de polímeros) o el quitamanchas Elatex Dr. Schutz (quitamanchas universal) pueden penetrar en la zona de las costuras de los tablonos y provocar que se hinche el material de soporte si no se lleva a cabo un encolado correcto o no se cierran completamente las juntas.*



Encontrará las instrucciones de colocación y de cuidado detalladas en <https://www.meister.com/es/servicio.html>