

BALDOSA THT TELHA THT



Lea con detenimiento las recomendaciones de instalación y utilícelo para planificar la colocación de la loseta. Esto evitará problemas en el proceso de instalación e incidencias en el comportamiento futuro de la instalación.

Leia atentamente as recomendações de instalação e utilize-as para planear a colocação da lajeta. Assim evitará problemas no processo de instalação e falhas no comportamento futuro da instalação.



El incumplimiento de las recomendaciones de instalación, ocasiona la pérdida y anulación de las garantías.

O incumprimento das recomendações de instalação resulta na perda e anulação das garantías.



Realizado correctamente.
Realizado corretamente.

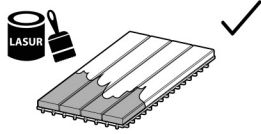


Realizado incorrectamente.
Realizado incorretamente.



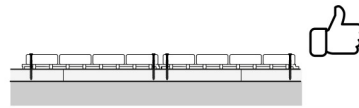
Recomendación.
Recomendação.

CONDICIONES PREVIAS



Para alargar la vida útil de la instalación aplique una mano de lasur por todas las caras antes de la instalación.

Para prolongar a vida útil da instalação, aplique uma mão de velatura sobre todas as faces antes da instalação.



Instalación fija
Instalação fixa

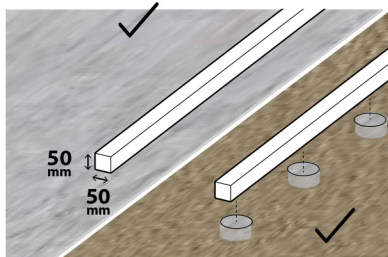


Instalación flotante
Instalação flutuante

Existen dos tipos de instalaciones; instalaciones fijas e instalaciones flotantes. Las instalaciones fijas requieren de un montaje más complejo y laborioso pero ayudarán a mejorar el comportamiento de la instalación frente a las deformaciones y alabeos.

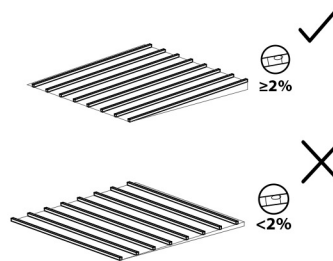
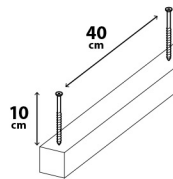
Existem dois tipos de instalações: instalações fijas e instalações flutuantes. As instalações fijas exigem uma montagem mais complexa e trabalhosa, mas ajudam a melhorar o comportamento da instalação perante deformações e abaulamentos.

INSTALACIÓN FIJA FIXA ENRASTRELADO RIPADO



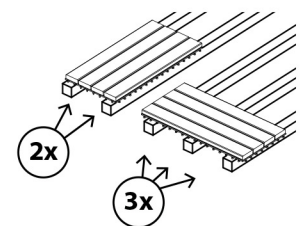
Usar rastreles de 50x50 sobre solera de hormigón o tierra previamente compactada, disponiendo en este último caso de pivotes de hormigón cada 40-50 cm para fijar los rastreles. Fijar los rastreles con tornillos o tacos metálicos de largo mínimo 10 cm, con una separación de 40 cm (6 por rastrel).

Utilizar ripas de 50x50 sobre laje de betón o terra previamente compactada dispondo, neste último caso, de mestras de cemento en intervalos de 40-50 cm para fixação das ripas. Fixar as ripas com parafusos ou buchas metálicas com um comprimento mínimo de 10 cm, em intervalos de 40 cm (6 por ripa).

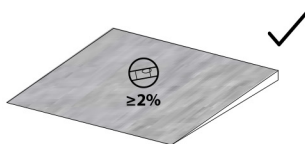


El terreno debe tener una pendiente mínima del 2% para facilitar la evacuación de agua y así evitar las acumulaciones sobre la superficie de la loseta. Los rastreles se colocarán paralelos a la línea de pendiente del terreno para evitar estancamiento de agua. La distancia entre rastreles va en función del tamaño de la loseta, y la distribución y fijación que vayamos a realizar.

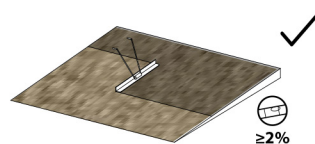
O terreno deve ter uma pendente mínima de 2% para facilitar a drenagem da água e, assim, evitar acumulações sobre a superfície do soalho. As ripas devem ser colocadas paralelamente à linha de pendente do terreno para evitar a retenção de água. A distância entre ripas é determinada em função do tamanho da lajeta e da distribuição e fixação que pretendemos.



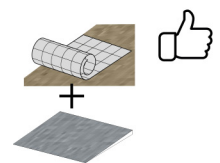
INST. FLOTANTE FLUTUANTE ACONDICIONAMIENTO ACONDICIONAMENTO



En el caso de solera de hormigón, instalar directamente, siempre y cuando haya un desnivel mínimo del 2% para facilitar la evacuación de agua. No caso de soleira de betão, instalar diretamente sempre que haja um desnível mínimo de 2% para facilitar a evacuação da água.

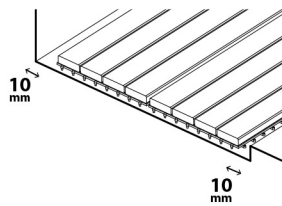


En caso de tierra previamente compactada, nivelación y compactación del terreno o losa dejando una ligera inclinación (mínima del 2%) para facilitar la evacuación de agua. No caso de terra previamente compactada nivelção e compactação do terreno ou laje deixando uma ligeira inclinação (mínimo 2%) para facilitar a drenagem da água.

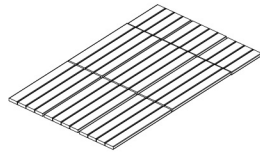


Para alargar la vida de las losetas se recomienda aplicar un geotextil en las caras en contacto con la tierra y una base de grava. Para prolongar a vida das lajetas, recomendamos a aplicação de geotêxtil nas faces em contacto com a terra e uma camada de gravilha.

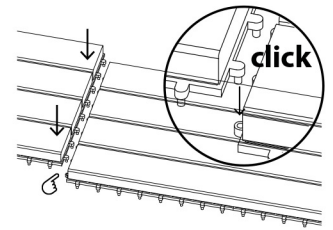
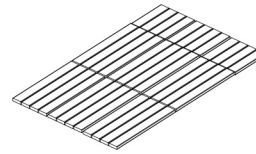
INSTALACIÓN INSTALAÇÃO



Clásica
Clássica



Tresbolillo
Em padrão escalonado

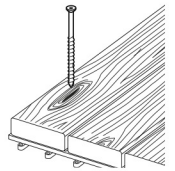
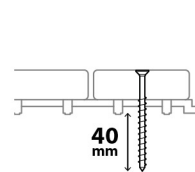
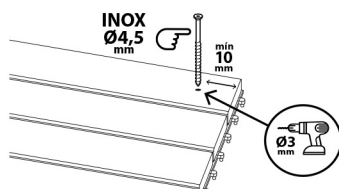


Si la instalación limita con alguna pared o elemento fijo es necesario dejar una separación de 10 mm. Se a instalação confrontar com uma parede ou elemento fixo é necessário garantir uma distância de 10 mm.

Independientemente del formato de losetas, se pueden colocar en una disposición clásica o en tresbolillo. Independientemente do formato das lajetas, estas podem ser colocadas numa disposição clássica ou escalonado, embora as lajetas de formato escalonado.

Conectar las piezas de manera que los terminales plásticos encajen hasta que hagan "click". Conecte as peças para que os terminais de plástico se encaixem até cliquem.

TORNILLOS PARAFUSOS



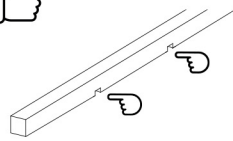
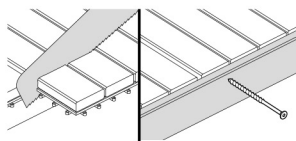
Usar tornillos especiales para madera que sean inoxidables o galvanizados de rosca parcial con aspa ancha y diámetro mayor de 4,5mm. Es recomendable que tengan pretaladrado en caso contrario es necesario taladrar las losetas usando una broca de diámetro igual al diámetro interior del tornillo.

Utilizar parafusos especiais para madeira que sejam inoxidáveis ou galvanizados de rosca parcial e larga e um diâmetro superior a 4,5mm. Recomendamos que estejam préperfuradas, caso contrário é necessário perfurar as lajetas utilizando uma broca com um diâmetro idêntico ao diâmetro interior do parafuso.

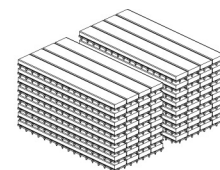
La longitud del tornillo ha de ser igual a la suma del espesor de la loseta + 40 mm para garantizar una buena fijación al rastrel. También se recomienda que los tornillos tengan avellanador para garantizar que quede bien enrasado con la superficie de la madera. No atornillar en los nudos de la madera.

O comprimento do parafuso deve ser igual à soma da espessura da lajeta + 40 mm para garantir uma boa fixação à ripa. Recomendamos também que os parafusos sejam chanfrados para garantir que ficam bem embutidos na superfície da madeira. Não aparafusar nos nós da madeira.

TRUCOS DICAS



24-48h



Para rematar la superficie en la zona abierta, se deben cortar los sobrantes de las piezas y atornillar el remate.

Para rematar a superfície na zona aberta, devem cortar-se o excedente das peças e aparafusar o remate.

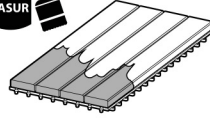
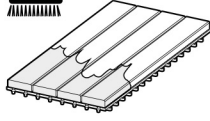
Hacer dos pequeñas ranuras en el rastrel en la parte que esta en contacto con el terreno para mejorar el comportamiento de la madera.

Fazer duas pequenas ranhuras na ripa, na parte em que esta entra em contacto com o terreno, para melhorar o comportamento da madeira.

Se aconseja que antes de realizar la instalación la madera este entre 24 y 48 horas en la zona donde va a ser instalado, ya sea exterior o en el interior de una habitación, para que la madera se estabilice. Y se tiene que apilar apoyado en suelo en una superficie plana con el embalaje original hasta el momento de realizar la instalación. En caso de ser una instalación exterior se recomienda dejar el material protegido de una exposición directa al sol.

Aconselhamos que, antes da instalação, a madeira permaneça entre 24 e 48 horas no local onde vai ser instalada, quer este seja exterior ou interior, para que a mesma possa ficar estabilizada. Os elementos devem ser empilhados, apoiados no solo sobre uma superfície plana, permanecendo na embalagem original até ao momento da instalação. No caso de uma instalação exterior, recomendamos que o material fique protegido da exposição solar direta.

MANTENIMIENTO MANUTENÇÃO



Las losetas son una solución económica y de fácil montaje para instalaciones donde el material no se vea expuesto a condiciones climatológicas adversas y no se recomiendan por tanto para instalaciones exteriores permanentes como por ejemplo una terraza exterior, alrededores de una piscina, etc. Para este tipo de instalaciones se recomienda una instalación fija con rastreles y tarima que es una solución más robusta y duradera.

As lajetas são uma solução económica e de fácil montagem para instalações nas quais o material não fica exposto a condições climáticas adversas e, como tal, não se recomenda a sua utilização em instalações exteriores permanentes como, por exemplo, varandas exteriores, áreas em redor de piscinas, etc. Para este tipo de casos, recomendamos uma instalação fixa com ripas e soalho, por ser uma solução mais robusta e duradoura.

Es necesario aplicar un lasur protector al finalizar la instalación. Es necesario realizar un mantenimiento anual para mejorar la durabilidad de la instalación. Antes de aplicar lasur se recomienda limpiar a presión o pasar un cepillo de alambre para garantizar una buena penetración del producto.

É necessário proceder a uma manutenção anual para melhorar a durabilidade da instalação. Antes de aplicar a velatura, recomendamos que efetue uma limpeza a pressão ou com uma escova metálica para garantir uma boa penetração do produto.