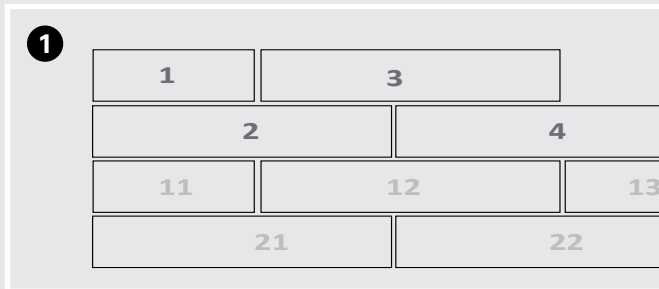


Le istruzioni mostrate di seguito sono indicative, per un maggior approfondimento far riferimento alle indicazioni riportate al termine della sezione.
The following instructions are indicative, for more informations refer to the indications at the end of the section.



STABILIRE LA SFALSATURA E PREDISPORRE I MATERIALI

È necessario sfalsare le doghe, con una posa regolare, alternandole secondo una distanza di ½ doga. Strumenti necessari: doghe, sottostrato, martello di gomma, distanziatori e blocco battuta.

ESTABLISH STAGGER AND ALIGN TOOLS

Products must be staggered in bricklaid pattern, stagger equal to 1/2 of a plank. Tools needed: planks, underlayment, spacers, soft-faced hammer, spacers and tapping block.

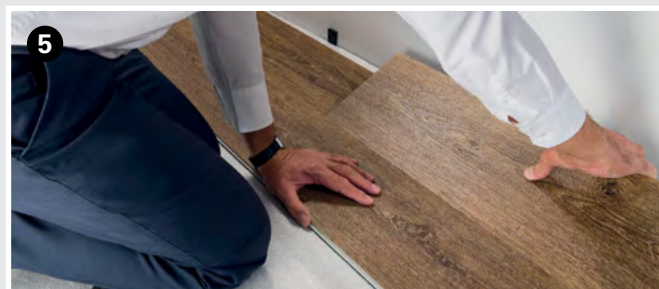


INSTALLARE LA PRIMA DOGA

È molto importante che la prima linea venga installata perfettamente a squadra, lasciando la distanza corretta dalla parete. A tal fine l'installazione dovrà alternarsi tra la prima e la seconda fila, e ciò solo per le due prime file. Iniziare con una doga di piccole dimensioni (1) e posizionarla vicino al muro.

INSTALL FIRST PLANK

It's very important that the first row is installed straight, keeping the right distance from the wall. To do this, installation alternates back and forth between rows one and two, for the first two rows. Start with a small plank (1) and position it close to the wall.



INSTALLARE LA TERZA DOGA SUL LATO LUNGO

Prendere un'altra doga lunga (3). Ripetendo il passaggio precedente, inserire il lato lungo della doga 3 nel lato lungo della doga 2. Quindi, far scorrere la doga 3 verso sinistra fino a che il lato corto non entri in contatto con il lato corto della doga 1.

ENGAGE THIRD PLANK ON LONG SIDE

Take another long plank (3). Repeating the previous step, insert the long side of plank 3 into the long side of plank 2. Then slide plank 3 to your left until the short side is in contact with the short side of plank 1.



PREPARAZIONE DEL PAVIMENTO

Il suolo dev'essere rasato e complanare. Su pavimenti esistenti con fughe, montare in obliquo rispetto alle fughe stesse. In caso di scalibrature >1mm rasare il suolo o usare autolivellante.

PREPARE FLOOR

The ground must be perfectly shaved and coplanar. On existing floors with grout lines, mount them oblique to the escapes. In the event of not-calibration > 1mm, shave the ground or use self-leveling.

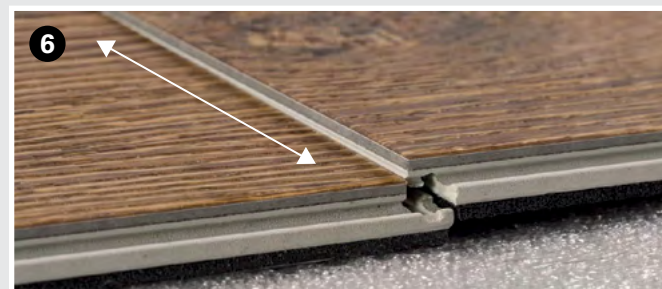


INSTALLARE LA SECONDA DOGA

Ora scegliere una doga più lunga (2). Usando il sistema ad angolo U-click, incastrare il lato lungo della doga 2 nel lato lungo della doga 1. Abbassare la doga 2 per fissarla. Accertarsi che non vengano lasciati spazi, con l'uso di una mazzuola in gomma, da battere sul lato lungo.

INSTALL SECOND PLANK

Now select a long plank (2). Using the U-click angle system, angle the long side of plank 2 onto the long side of plank 1. Drop plank 2 to lock. Make sure not to make gaps, using a rubber mallet to beat on the long side.



INSTALLARE LA TERZA DOGA SUL LATO CORTO - 1

Usando il sistema di fissaggio brevettato, abbassare il lato corto della doga 3 facendolo combaciare con il lato corto della doga 1.

ENGAGE THIRD PLANK ON SHORT SIDE - 1

Using the patented lock system, drop the short side of plank 3 onto the short side of plank 1.



INSTALLARE LA TERZA DOGA SUL LATO CORTO - 2

Usando un martello di gomma, picchettare leggermente le giunture sul lato corto per garantire il fissaggio. Ciò permette un bloccaggio triplo.

ENGAGE THIRD PLANK ON SHORT SIDE - 2

Using a soft-faced hammer slightly tap the joints on the short side to secure. This ensures 3x locking.



INSTALLAZIONE DALLA QUARTA DOGA IN AVANTI

Per le file successive, l'installazione non richiede file alternate. Installare una fila dopo l'altra iniziando con l'incastro del lato lungo, finché i lati corti non entrino in contatto.

INSTALLATION FROM FOURTH PLANK ONWARDS

For the next rows, installation does not require alternating rows. Install one row after the other by starting with angling the long side, until the short sides are in contact.

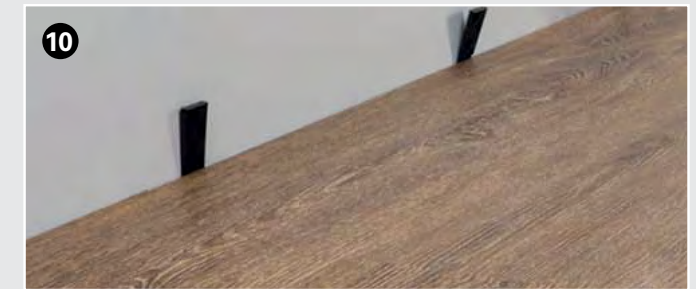


FISSARE LE DOGHE

Procedendo nel lavoro, non dimenticatevi di utilizzare un martello di gomma sui lati corti per garantire il fissaggio.

SECURING PLANKS

As you go, don't forget to use a soft-faced hammer on the short sides to secure the locking.



COMPLETARE LA PAVIMENTAZIONE

A lavoro terminato, rimuovere i distanziatori e coprire gli spazi vuoti con una rifinitura.

FINALIZE FLOOR

Finished? Remove spacers and cover gaps with a trim.



SMONTARE IL LATO LUNGO

Per smontare il pavimento, sollevare l'intera fila, con la stessa angolatura utilizzata durante l'installazione, quindi far scorrere le varie file.

DISASSEMBLING LONG SIDE

Wish to disassemble? Lift up the entire row, in the same angle as you did during installation, then slide apart the rows.



SMONTARE IL LATO CORTO

Smontare la fila facendo scorrere le doghe sul lato corto.

DISASSEMBLING SHORT SIDE

Disassemble the row by sliding apart the planks on the short side.

1. PIANIFICAZIONE DELLA SUPERFICIE

- Prevedete l’orientamento delle doghe in anticipo. È pratica comune installare il pavimento Clap! parallelamente ai serramenti.
- In una stanza stretta, come un corridoio, è consigliabile installare le doghe con orientamento sulla larghezza della stanza.
- Verificate gli spazi delle porte e delle cornici delle porte prima dell’installazione.
- Misurare la stanza con attenzione per determinare se è a squadra; se non lo è, l’ultima doga dovrà essere tagliata per adattarsi al perimetro della stanza stessa.
- Decidere quale lato della stanza avrà l’ultima fila di doghe; in genere è più gradevole avere l’ultima linea sul lato più esterno, opposto a stanze adiacenti.
- Stimare la larghezza dell’ultima fila di doghe. Nel caso sia inferiore a 50mm è necessario rifilare a metà le doghe della prima fila in modo che le doghe dell’ultima fila siano più larghe di 50mm.
- È necessario installare le doghe sfalsate tagliando la prima doga di ogni fila più corta, per esempio con lunghezze consecutive di 300mm, 600mm, 900mm e infine una doga intera. In alternativa, il residuo del taglio dell’ultima doga può essere usato come pezzo iniziale della fila successiva. Ad ogni modo è necessario che i giunti di testa su fili adiacenti siano distanziati di almeno 300mm.
- Il pezzo finale di pavimento deve essere lungo almeno 300mm. Per ottenere ciò è possibile tagliare la prima doga della fila. E’ importante farsi un’idea di questi tagli prima che l’ultima fila sia installata.
- Déco può provvedere ad accessori come giunti di dilatazione, scivoli per pavimenti di diverse altezze e battiscopa.
- L’umidità della stanza deve essere controllata e non superiore al 60%. Allo stesso tempo il sottofondo deve rispettare i regolamenti locali per quanto riguarda l’umidità relativa, in particolare per quel che concerne la posa su massetti in locali interrati, seminterrati e piano terra, in questi locali si consiglia sempre l’utilizzo di una barriera vapore.
- In prossimità di aree di ingresso che rimangono aperte per lunghi periodi e dunque esposte agli agenti atmosferici (sole, pioggia, escursioni termiche notte/giorno) Clap! non deve essere installato. Sugeriamo di utilizzare tappetini d’ingresso fino al punto dove il sole riesce ad entrare quando l’ingresso è aperto.
- Clap! è perfetto per qualsiasi ambiente interno, intendendo con questo stanze con 4 mura e un soffitto. Per aree esterne, pergole, pergotende, dehors con vetrate o soffitti apribili suggeriamo di utilizzare i prodotti per esterni Déco.

2. INSTALLAZIONE

- L’installazione deve essere effettuata secondo le indicazioni di posa di Déco.
- È necessario indossare e utilizzare il corretto equipaggiamento protettivo e di sicurezza in base alle norme vigenti.
- È imperativo che il sottofondo sia piano, rigido, pulito e asciutto. Il pavimento Clap! seguirà la forma delle superfici su cui è installato, ma riuscirà a nascondere le piccole imperfezioni come piccole fughe tra le piastrelle (max 9mm di larghezza e 3mm di profondità) grazie alla rigidità garantita dallo strato centrale.
- È assolutamente necessario rimuovere i fissaggi per tappeti, chiodi e colle dalla superficie di installazione prima di iniziare.
- Prima dell’installazione il suolo deve essere perfettamente rasato e complanare. Piccole imperfezioni sulla superficie possono essere corrette con una levigatrice a nastro, imperfezioni maggiori possono essere corrette con un massetto livellante standard. La superficie di installazione deve fungere da barriera per l’umidità esterna ed essere perfettamente preparata prima di installare il pavimento Clap!. Su pavimenti esistenti con fughe, montare in obliquo rispetto alle fughe stesse. In caso di scalibrature >1mm rasare il suolo o usare autolivellante.
- Il pavimento Clap! è dimensionalmente stabile a temperatura ambiente, dunque, a differenza degli altri pavimenti non necessita di periodo di acclimatamento prima dell’installazione. La temperatura di installazione e di utilizzo deve essere tra i 12 e i 30 gradi.
- Il limite massimo per evitare l’utilizzo di giunti di dilatazione è di 18 metri per lato, in stanze con temperatura costante tra 12 e 30 gradi. In caso di dubbi contattare l’azienda.
- Il pavimento Clap! non richiede mai il tappetino essendo già integrato nella doga. L’uso di un ulteriore tappetino è da considerarsi improprio e invalida la garanzia.
- Posizionare degli spaziatori sui perimetri o in prossimità di arredi fissi oppure pesanti (es. cucine, piani cottura, camini, armadi, pareti in cartongesso ecc.) per consentire eventuali contrazioni ed espansioni. In particolare grandi pesi non devono comprimere il pavimento e vanno eventualmente posizionati direttamente sul sottofondo grezzo. La distanza dai perimetri o arredo fisso/pesante deve essere valutata in base alle regole di dilatazione e alla dimensione della doga, indicativamente circa 8mm per Clap!GO finiture legno e 15mm per Clap!GO finitura pietra e per Clap!3D.
- La distanza può poi essere coperta con battiscopa o giunti di dilatazione, in base alla situazione. Non è consentito l’utilizzo di silicone. Verificare che il suolo di appoggio non generi attrito eccessivo con il tappetino preinstallato, impedendo agli elementi di dilatare come devono poter fare. In questi casi fissare prima a terra uno strato di cellophane o simile sul quale installare gli elementi, per favorirne il corretto scorrimento.
- Iniziate da un angolo della stanza con una fila intera di doghe. Considerate che l’ultima doga dovrà essere tagliata per adattarsi allo spazio terminale.
- Il pavimento Clap! ha un sistema di click maschio/femmina; orientate le doghe in modo che la femmina sia rivolta verso l’esterno rispetto al lato di installazione della prima fila.
- Continuate lungo la linea delle doghe fino a raggiungere il lato opposto della stanza.
- Quando incastrate due doghe, fate prima scivolare la doga nell’inserito longitudinale, quindi scorrete la doga fino all’incastro trasversale, battetela lateralmente con un martello di gomma e cliccatela sulla testa. Assicurate poi l’incastro picchiando un martello di gomma su una superficie piana (ad es. uno scarto di doga) sino a quando non sentite un “click” e l’incastro è perfettamente piano. Non ci devono essere fughe o aria tra una doga e un’altra.
- Per tagliare una doga di Clap! è sufficiente una sega circolare da legno.
- Posizionate la parte tagliata delle doghe contro il muro per poter nascondere le imperfezioni con il battiscopa.
- Prestate molta attenzione quando tagliate e quando posate una doga tagliata perché può diventare molto affilata.
- Al termine dell’installazione del pavimento, rimuovete gli spaziatori dai perimetri e installare il battiscopa avendo cura di tenerlo leggermente sollevato dal pavimento per non bloccarlo.
- Conservate le doghe avanzate per eventuali esigenze future, conservandole in un luogo fresco e asciutto.
- Semmai doveste rimuovere una doga di pavimento Clap!, sollevatela con attenzione e simultaneamente da entrambi i lati dell’incastro. Questo processo facilita il “disincastro” della giunzione senza danneggiarla.

1. SURFACE PREPARATION

- *Plan the orientation of the boards in advance. It is common practice to install Clap! flooring in parallel to windows and doors.*
- *In a narrow room, like a hallway, the boards are installed positioned along the width of the room.*
- *Verify the space of the doors and the frames of the doors before installation.*
- *Measure the room carefully to determine if it is square; if, it is not, the last board must be cut to adapt to the perimeter of the room itself.*
- *Decide which side of the room will be the one for the last row of boards; generally, it is more pleasing to have the last row on the most external side, opposite the adjacent rooms.*
- *Estimate the width of the last row of boards. In the case in which it is less than 50mm, it is necessary to trim the boards of the first row in half so that the boards of the last row are wider than 50mm.*
- *The boards must be installed staggered cutting the first board of every row shorter, for example, with consecutive lengths of 300mm, 600mm, 900mm and lastly an entire board. Alternatively, the cut-off of the last board can be used as the initial piece of the next row. In any case, the head joints on adjacent rows must be distanced at least 300mm.*
- *The final piece of flooring must be at least 300mm long. To obtain this it is possible to cut the first board of the row. It is important to have an idea about these cuts before the last row is installed.*
- *Déco can provide accessories such spacers, levellers for floors of different heights and baseboards.*
- *The humidity in the room must be controlled and must not exceed 60%. At the same time, the base on which the boards are installed must comply with local regulations regarding relative humidity, particularly, for laying on concrete screeds in basements and ground floors, in these locals we suggest to use a vapour barrier.*
- *Clap! must not be installed near entrance areas which remain open for long periods and therefore are exposed to weather agents (sun, rain, day/night temperature ranges). We recommend using doormats at entrances up to where the sun reaches when the door is open.*
- *Clap! is perfect for any indoor environment, that is rooms with four walls and a ceiling. For external areas, pergolas, sliding covering systems, outdoor dining and terrace areas with glass windows, we recommend using Déco products for the outdoors.*

2. INSTALLATION

- *Installation must be carried out according to the Déco installation instructions.*
- *Wearing and using the proper protective and safety equipment is mandatory based on the standards in force..*
- *The base surface must be flat, rigid, clean and dry. Clap! flooring will follow the shape of the surface on which it is installed, but it will be able to hide small imperfections, like small grout lines between tiles (max 9mm in width and 3mm in depth), thanks to its rigidity, guaranteed by the central layer.*
- *Any carpet fasteners, nails and glue must be removed from the installation surface before starting.*
- *Before installation, the floor base must be perfectly smooth and planed. Small imperfections on the surface can be corrected with a belt sander, larger imperfections can be corrected with a standard levelling screed. The installation surface must act as a barrier for external humidity and be perfectly prepared before installing Clap! flooring. On pre-existing floors with grout lines, install the boards transversal to the actual grout lines. In the case of grading conditions >1mm, level the base or use self-levelling products.*
- *Clap! flooring is dimensionally stable at room temperature, therefore, contrary to other flooring, it does not require a period of acclimation before installation. The installation and use temperature must be between 12 and 30 degrees.*
- *The maximum limit to avoid the use of expansion joints is 18 meters for each side, in rooms with constant temperature between 12 and 30 degrees. In case of doubt pleas contact us.*
- *Clap! flooring never requires a mat since it is already integrated in the board. The use of an additional mat is to be considered wrong and invalidates the warranty.*
- *Position the spacers on the perimeters or in proximity of fixed or heavy furnishings (e.g., kitchens, countertops, fireplaces, wardrobes, plasterboard walls, etc.) to allow for any possible contractions and expansions. Specifically, heavy weights must not compress the floor and if necessary, they may need to be positioned directly on the unfinished base surface. The distance from the perimeters or the fixed/heavy furnishings must be evaluated based on the rules of expansion and on the dimension of the board, indicatively, approximately 8mm for Clap!GO wood finish and 15mm for Clap!GO stone finish and for Clap!3D. The distance can then be covered with baseboards or spacing joints, depending on the situation. Using silicone is not permitted. Verify that the resting base does not cause excessive friction with the pre-installed underlay, preventing the elements from expanding as they should be able to. In these cases, first set a layer of cellophane, or similar, on the floor, on which to install the elements to facilitate proper sliding.perfectly flat.*
- *Start from a corner of the room with an entire row of boards. Consider that the last board will have to be cut to be adapted to the end space.*
- *Clap! flooring has a male/female click system; set the boards so that the female is positioned towards the outside in respect to the installation side of the first row.*
- *Continue along the line of the boards until the opposite side of the room is reached.*
- *When two boards are interlocked, first slide the board into the longitudinal insert, then slide the board to the cross-sectional interlock, knock the board on the side with a rubber hammer and click it into place. Secure then the interlock system by using a rubber hammer on a flat surface (for example, an extra piece of board) until you hear a “click” and the interlock is perfectly flat. There must be no grout lines or air between the boards.*
- *To cut a Clap! board, a circular saw for wood is sufficient.*
- *Position the cut part of the boards against the wall to hide the imperfections with the baseboard.*
- *Be very careful when cutting and laying a cut board because it may be very sharp.*
- *Once the flooring installation is complete, remove the spacers from the perimeters and install the baseboard making sure to keep it slightly raised from the floor so as not to block it.*
- *Store any leftover boards for any future needs, storing them in a cool and dry place.*
- *In the event you need to remove a Clap! flooring board, lift it up carefully and from both ends of the interlock and at the same time. This process facilitates the “unlocking” of the joint without damaging it.*

3. MANUTENZIONE

- Spazzate e aspirate lo sporco con regolarità.
- Cere e lucidature non hanno alcun effetto sulla superficie di Clap!, dunque non sono consigliate.
- In caso di sporco resistente, utilizzare un misto di acqua e sapone neutro. Rimuovere l'acqua con un mocho.
- Clap! è altamente resistente ad acqua e umidità, ma in caso di perdite asciugare prontamente i liquidi.
- Aree ad alto passaggio possono rovinarsi più velocemente pertanto è necessario pulirle e mantenerle libere da residui di sporco con frequenza.
- Il pavimento Clap! è altamente resistente ai graffi, è comunque raccomandabile utilizzare dei feltrini al di sotto dell'arredamento.
- Se prevedete di spostare mobili pesanti, sollevateli durante la movimentazione.

4. PLUS

RIGIDO_ Lo strato centrale di Clap! è un estruso composito di polvere minerale e vinile. Il risultato è un nuovo materiale estremamente rigido. **Beneficio:** il pavimento Clap! può essere installato su superfici perfettamente piane (come cemento, legno o ceramica) senza che sia necessario preparare prima la superficie, grazie anche al tappetino integrato.

STABILE E RESISTENTE AL CALORE_ Clap! può tollerare temperature fino a 60 gradi centigradi senza effetti significativi. Clap! in virtù della sua composizione in composito di polvere di pietra e polimeri è significativamente più stabile al calore e all'umidità rispetto ai pavimenti resilienti tradizionali. **Beneficio:** nel rispetto dei parametri di installazione e dilatazione riportati sulla scheda tecnica, in fondo al catalogo e sui pacchi contenenti il prodotto, Clap! può essere installato senza giunti di dilatazione anche tra diverse stanze. In determinati casi i giunti vanno comunque utilizzati, suggeriamo quindi di domandare sempre a Déco in caso di dubbi sul posizionamento di giunti.

IMPERMEABILE_ I materiali che compongono gli strati del pavimento Clap! sono tutti resistenti all'assorbimento di umidità. La stabilità di Clap! in ogni condizione fa sì che il meccanismo di click brevettato formi una chiusura serrata ed impermeabile. **Beneficio:** Clap! può essere montato facilmente e velocemente, tramite l'incastro su tutti e quattro i lati. Le doghe non potranno disallinearsi o deformarsi.

INSTALLAZIONE A CLICK_ Il cuore rigido di Clap! è un nuovo materiale che può essere prodotto con precisione esatta. La stabilità consente che la dimensione di tutte le sue parti rimangano le stesse, sempre. **Beneficio:** Clap! può essere installato facilmente e velocemente con il suo perfetto sistema a click e le parti rimarranno serrate e indeformabili nel tempo.

ASSENZA DI SOSTANZE NOCIVE_ Lo strato rigido di Clap! è formato da minerali e composito vinile che non necessitano di adesivi. Non emette pertanto composti organici volatili (COV) nell'ambiente. Anche gli altri strati, il tappetino integrato e quello superficiale antigraffio, sono stati sviluppati per legarsi insieme senza l'utilizzo di COV. **Beneficio:** con il pavimento Clap! si ha la tranquillità di vivere in un ambiente pulito e salutare.

TAGLIO SEMPLICISSIMO_ Clap! si taglia facilmente con qualsiasi sega circolare per legno. In alternativa il pavimento Clap! può essere tagliato semplicemente incidendo in profondità la superficie con un taglierino, quindi piegata in due con un colpo deciso come con un vetro. Tagliare in seguito il tappetino integrato con lo stesso taglierino. Non è necessario avere attrezzi costosi per l'installazione.

PAVIMENTI E PARETI_ Esiste anche la versione a parete di Clap!, da incollare direttamente in modo molto simile a una piastrella di ceramica.

PROTEZIONE ANTIBATTERICA_ Il tappetino integrato è protetto da uno strato di scudo antibatterico che inibisce la crescita di microrganismi come batteri, funghi e virus. Questa caratteristica rende Clap! più fresco, pulito e protettivo di altri pavimenti andando a beneficio di bambini, animali domestici e coloro che soffrono di allergie così come per attività commerciali e industriali che richiedono pulizia.

REAZIONE AL FUOCO_ Clap! ha la più alta resistenza al fuoco della sua categoria, raggiungendo la classe Bfl-s1 secondo lo standard Europeo EN 13501-1

STRATO PROTETTIVO_ Lo strato protettivo di Clap! garantisce una eccezionale resistenza all'usura, allo scivolamento e agli UV. Inoltre la finitura conferisce una fantastica sensazione allo sguardo e al tocco.

STRATO STAMPATO_ È disponibile una meravigliosa e ampia gamma di finiture, dal legno alla pietra.

STRATO CENTRALE_ Lo strato centrale è un composito estruso di polvere di pietra e polimeri. Il risultato è un materiale estremamente rigido e stabile.

TAPPETINO SOTTOSTANTE_ Il pavimento Clap! ha un tappetino già preapplicato che porta numerosi benefici: isolamento acustico, isolamento termico, una piacevole sensazione al calpestio.

3. MAINTENANCE

- *Sweep and vacuum away dirt regularly.*
- *Waxing and polishing do not have any effect on Clap! surfaces, therefore, they are not recommended.*
- *In case of stubborn dirt, use a mixture of water and mild soap. Remove water with a mop.*
- *Clap! is highly resistant to water and humidity, but in case of leaks, dry immediately.*
- *High traffic areas can be ruined more quickly, therefore, they must be cleaned frequently and kept free of dirt residue.*
- *Clap! flooring is highly resistant to scratches, nonetheless, we recommend using felt pads under furniture.*
- *If you need to move heavy furniture, lift it while moving it.*

4. PLUS

RIGID_ *Clap!'s central layer is an extruded composite of mineral powder and vinyl. The result is a new extremely rigid material. Advantage: Clap! flooring can be installed on perfectly flat surfaces (such as cement, wood, or ceramic) without having to first prepare the surface, thanks also to the integrated underlay.*

STABLE AND RESISTANT TO HEAT_ *Clap! is resistant to temperatures up to 60 degrees Celsius without any significant effects. Clap! is significantly more stable to heat and humidity compared to traditional resilient floors in virtue of its stone powder composite and polymer composition. Advantage: in compliance with the installation and expansion parameters reported on the technical sheet, at the end of the catalogue and on packages containing the product, Clap! can be installed without expansion joints also between different rooms. In specific cases, the joints are nonetheless to be used, we, therefore, recommend always asking Déco if you have any doubts regarding the positioning of joint lines.*

WATERPROOF_ *The materials used to make up the Clap! flooring layers are all resistant to the absorption of humidity. Clap!'s stability in every condition makes it possible for the patented click mechanism to form a serrated and waterproof closure. Advantages: Clap! can be easily and quickly installed, through the interlock on all four sides. The boards cannot become unaligned or deformed.*

CLICK INSTALLATION_ *Clap!'s rigid centre is a new material that can be produced with exact precision. The stability makes it possible for the dimension of all its parts to remain the same, always. Advantages: Clap! can be easily and quickly installed with its perfect interlock system and the parts remain tightly locked and non-deformable over time.*

ABSENCE OF HARMFUL SUBSTANCES_ *Clap!'s rigid layer is formed from minerals and vinyl composite which do not require adhesives. It does not, therefore, release volatile organic compounds (VOC) into the atmosphere. Even the other layers, the integrated underlay and the scratch-proof surface layer, have been developed to bind together without using VOC. Advantage: with Clap! flooring you have the tranquillity of living in a clean and healthy environment.*

VERY SIMPLE CUT_ *Clap! can be cut very easily with any circular saw for wood. Clap! flooring can also be cut simply by making a deep cut into the surface with a cutter, then bending the piece at the cut with a rapid movement like with glass. Then cut the integrated underlay with the same cutter. Expensive tools are not needed for the installation.*

FLOORING AND WALLS_ *A Clap! wall covering version is also available, it is to be glued directly on the wall, very similarly to a ceramic tile.*

ANTI-BACTERIAL PROTECTION_ *The integrated underlay is protected by an anti-bacterial shield layer that prevents the growth of micro-organisms like bacteria, fungi, and viruses. This characteristic makes Clap! fresher, cleaner, and more protective than other flooring, therefore, it is beneficial to children, pets and those who suffer from allergies, as well as for commercial and industrial activities requiring cleanliness.*

FIRE RESISTANCE_ *Clap! has the highest fire resistance of its category, reaching class Bfl-s1 according to the EN 13501-1 European standard.*

PROTECTIVE LAYER_ *The Clap! protective layer guarantees exceptional resistance to wear, slips and UV rays. Additionally, the finish provides a fantastic sensation both for the eyes and the touch.*

PRINTED LAYER_ *A beautiful and wide range of finishes is available, from wood to stone.*

CENTRAL LAYER_ *The central layer is an extruded composite of stone powder and polymers. The result is an extremely rigid and stable material.*

UNDERLAY_ *Clap! flooring includes a pre-applied underlay that provides many benefits: acoustic isolation, thermal isolation, and a pleasant sensation to foot traffic.*