



RIGIDO

 *evolution*
DESIGN RESILIENT FLOORING

I

ISTRUZIONI PER LA POSA

ENG

INSTRUCTIONS FOR LAYING



PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Questo pavimento deve essere posato su un supporto piano*, duro, asciutto (senza tracce di umidità), pulito, liscio e senza polvere.

(*) Supporto Piano = La planarità deve essere < a 3 mm sotto il posizionamento della staggia di 2 metri. Il supporto non deve presentare irregolarità > di 1 mm / 20 cm.

Se si desidera incollare il pavimento, nel caso in cui ci sia un sottofondo riscaldato, spegnere il riscaldamento 24 ore prima della posa. Se la superficie presenta irregolarità superiori a 1 mm di profondità, si dovrà considerare l'applicazione di un prodotto livellante.

NOTA BENE: La classificazione al fuoco Bfl-s1 è garantita quando il pavimento viene posato su sottofondo incombustibile o con l'interposizione di materassino Rollsoft®.

I TIPI DI SUPPORTO

- **Massetto in cemento**

Applicare una rasatura per eliminare le irregolarità.

- **Parquet stratificato/pavimento in laminato**

Detergere a fondo prima della posa.

- **Pavimento in PVC gomma o moquette**

Strappare il vecchio rivestimento e l'eventuale sottostrato, raschiare i residui in modo da ottenere un sottofondo pulito e asciutto. Se necessario, applicare un livellante per eliminare irregolarità residue. Levigare e spolverare.

- **Piastrelle**

Fissare eventuali piastrelle sollevate. Pulire e spolverare.

Rimuovere tutte le tracce di pittura, gesso, grasso ecc...

Applicare una rasatura per riempire le fughe larghe > 4 mm.

In caso di irregolarità in particolari punti, di 1 mm tra 2 piastrelle o 2 file di piastrelle, livellare con appositi prodotti.

COME INSTALLARE



Verificare che le confezioni siano contrassegnate dallo stesso numero di lotto. Prima di posare le doghe aprire i pacchi poi stoccare le doghe per almeno 48 ore in piano a una temperatura di circa 20°C. Prima della posa verificare che il materiale sia integro, privo di difetto e conforme a quanto ordinato. Verificare che l'umidità del sottofondo sia < 2,5%.

Attrezzi necessari alla posa:

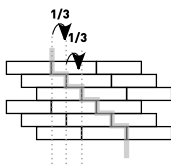
- cutter (lama dritta e lama curva);
- mazzuolo in gomma;
- metro;
- riga.

Stendere il sottofondo Rollsoft® per una posa a regola d'arte.

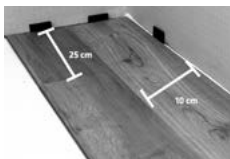
Partire da un angolo della stanza prevedendo di lasciare uno spazio perimetrale di almeno 5 mm (non riempire con silicone, cavi elettrici ecc...).

Incastrare le doghe nelle teste maschio e femmina.

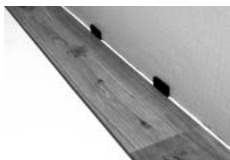
Sollevarre sul lato lungo la dogha ed incastrarla.



Per una migliore resa visiva e per garantire che le doghe facciano corpo unico, sfalsare le doghe di $\frac{1}{3}$ della propria lunghezza.



Sul perimetro evitare dei tagli inferiori a 25 cm in lunghezza e 10 cm in larghezza.



Lasciare una distanza di 5 mm su tutto il perimetro del locale e da qualunque possibile ostacolo che può compromettere il movimento della pavimentazione.

IMPORTANTE

- Evolution Rigido deve essere posato a una temperatura ambiente di circa 20°C.
- Evolution Rigido non può essere utilizzato nei seguenti casi: verande e ambienti dove la luce diretta del sole può causare il viraggio di colori del pavimento.
- Evolution Rigido è compatibile con i pavimenti riscaldanti se la temperatura del supporto non supera in nessun punto i 28°C e con i pavimenti riscaldanti rinfrescanti.
- Tenere da parte alcune doghe del numero di lotto posato per eventuali riparazioni future.
- La temperatura del sottofondo deve essere >15°C
- Per posa in bagno o ambiente umido riempire gli spazi perimetrali di dilatazione con silicone.
- Posizionare i giunti di dilatazione ogni 12 ml.
- Quando incollare il pavimento:
 - la temperatura ambientale varia repentinamente e non è costante tra 10°C e 28°C.
 - in presenza di fonti di calore come stufe e camini.
 - in prossimità di porte finestre, vetrine, vetrate e lucernari che non hanno taglio termico o pellicola protettiva.

ALCUNI CONSIGLI

Le doghe devono essere orientate preferibilmente nel senso della luce che entra nel locale.

- Come eseguire tagli lungo i bordi

Prendere 2 doghe. Sovrapponete la prima dogha A sull'ultima dogha posata intera. Appoggiare la seconda dogha B in modo che tocchi il muro. Servirsi della dogha B come se fosse un regolo per tagliare la

doga A. Posare la doga. Questo procedimento deve essere sempre applicato per i tagli lungo i bordi.

- **Finiture bagni e sanitari**

Sigillare i bordi perimetrali in prossimità dei sanitari con un silicone o mastice appropriato antimuffa che garantisca una tenuta perfetta.

MANUTENZIONE

- **Precauzioni per l'uso**

Applicare piedini di feltro sotto le gambe dei mobili o sotto gli oggetti pesanti. Proteggere le doghe da fonti di calore diretto come stufe e camini. Ruote di gomma (sedie a rotelle, tavoli, ecc...) possono macchiare in maniera indelebile il pavimento.

- **Pulizia del pavimento**

Aspirapolvere o straccio umido. Detersivo idoneo non abrasivo. Macchie resistenti: candeggina diluita, alcool o succo di limone. Macchie di inchiostro, pomodoro, senape, sangue, barbabetola, mercurio-cromo: lasciar agire per alcuni minuti la candeggina diluita senza sfregare. Sciacquare abbondantemente.

Ruggine: pulire con un antiruggine per tessuti e sciacquare abbondantemente.

Unto, inchiostro e pennarello: sfregare leggermente con un panno imbevuto di alcool. Sciacquare abbondantemente.

- **Precauzioni per la manutenzione**

Evitare assolutamente l'uso di acetone e solventi clorurati (es. tricloroetilene).

- **Sostituzione delle doghe**

Tagliare un angolo della doga da sostituire, rimuovere la doga tirando a partire da tale angolo, posare una nuova doga inserendo anzitutto le linguette sotto le altre doghe poi incastrarla.

- **Informazione supplementare**

L'eventuale spaziatura delle fughe tra le doghe è un fenomeno naturale dovuto all'invecchiamento del prodotto e non richiede alcun intervento.

GARANZIA

Le doghe Evolution Rigido sono garantite esenti da difetti di fabbricazione a partire dalla data dell'acquisto. Per qualsiasi reclamo rivolgersi al negozio che vi ha venduto il materiale, muniti del relativo scontrino. La garanzia è limitata nel tempo e viene applicata quando il prodotto è stato posato correttamente e la manutenzione è conforme alle istruzioni per l'uso. La garanzia copre la sostituzione, escluse le spese di posa e rimozione, con materiale della stessa gamma disponibile al momento del reclamo, di qualità equivalente o simile. Non copre la normale usura delle doghe, i difetti di posa o di manutenzione, l'uso anomalo, le scalfiture e graffi, gli errori dell'utilizzatore o negligenze come urti, caduta di oggetti pesanti, macchie, bruciature di sigarette o altro, danni causati da intemperie o incendi. Questa garanzia viene applicata con riserva in base alle normative nazionali sulle garanzie che il produttore è tenuto a rispettare. L'azienda si riserva la facoltà di modificare in ogni momento e senza preavviso le caratteristiche del prodotto e le relative istruzioni di posa.

PREPARATION OF THE SUBFLOOR

This flooring must be laid on a flat*, hard, dry (without humidity traces), clean, smooth and dust-free subfloor.

(*) Flat subfloor = Flatness must be < to 3 mm below the positioning of the 2 metres rod. The subfloor must not have irregularities > than 1 mm / 20 cm.

In case of gluing on a underfloor heating, turn off the heating 24 hours before the laying operation. If the surface has irregularities more than 1 mm deep, the application of a levelling product should be considered.

PLEASE NOTE: The fire classification Bfl-s1 is guaranteed when the flooring is laid on non-combustible substrate or with the interposition of the mat Rollsoft®.

TYPES OF SUBFLOORS

- **Cement floor**

Carry out a shaving operation to eliminate the irregularities.

- **Multi-layer parquet/laminate flooring**

Clean accurately the subfloor before installation.

- **Rubber, PVC or carpet floorings**

Strip off the old coating and any underlay that may be present; scrape off the residues so as to obtain a clean and dry surface. If necessary, apply a levelling product to eliminate the remaining irregularities. Smooth out and dust off.

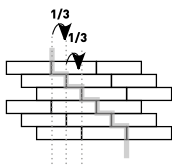
- **Tiles**

Fix any lifted tiles. Clean and dust off.

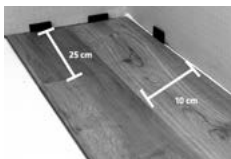
Remove all the traces of paint, plaster, grease, etc.

Carry out a shaving operation to fill the joints > 4 mm.

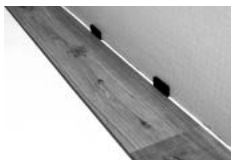
In case of 1 mm irregularities in specific points between 2 tiles or 2 rows of tiles, leveling with specific products.



For a better visual result, stagger the planks by 1/3 of their length.



On the perimeter, avoid cuts that are less than 25 cm long and 10 cm wide



Leave a distance of 5 mm on the entire room perimeter and from every obstacle that could compromise the laying movement.

IMPORTANT

- Evolution Rigido must be laid at an ambient temperature around 20°C.
- Evolution Rigido cannot be used in the following cases: verandas, rooms where temperature can go down below 15°C.
- Evolution Rigido is compatible with underfloor heating if the base temperature is not higher than 28°C at any point, as well as with cooled/heated floors.
- Keep in storage some planks having the same batch number as the ones that have been laid for any future repairs.
- Install the expansion joints every 12 mtl.
- The subfloor temperature must be >15°C.
- In damp rooms and bathroom fill the edge joints with silicone.
- Glue down the flooring when:
 - the room temperature changes suddenly and is not constant between 10°C and 28°C.
 - in the presence of heat sources such as stoves and fireplaces.
 - near door windows, windows and skylights that have no thermal break or protective film.

SOME RECOMMENDATIONS

Planks must be preferably oriented in the direction of the light that gets into the room.

• How to make cuts along edges

Make the cut taking 2 planks. Place the first plank A over the last entire plank that has been laid. Rest the second plank B in such a way that it touches the wall. Use plank B as if it was a ruler to cut plank A. Lay the blade. This procedure must always be applied for cuts along edges.

- **Finishes in bathrooms and sanitary appliances**

Seal the perimeter edges near the sanitary appliances with suitable anti-mould silicone or rubber cement that guarantees perfect sealing.

MAINTENANCE

- **Precautions for use**

Apply felt pads below the legs of furniture or below heavy objects. Protect the planks from direct heat sources such as stoves and chimneys. Dyed rubber-based and castors (castor chairs, tables, etc...) may indelible stain the flooring.

- **Floor cleaning**

Vacuum cleaner or wet cloth. Suitable non-abrasive detergent. Difficult stains: dilute bleach, alcohol or lemon juice.

Ink, tomato, mustard, blood, beet, mercurochrome stains: leave diluted bleach on for some minutes without scrubbing. Rinse abundantly.

Rust: clean with a rust preserver for fabrics and rinse abundantly.

Grease, ink and felt-tip pen: scrub slightly with a piece of cloth soaked in alcohol. Rinse abundantly.

- **Precautions for maintenance**

Absolutely avoid using acetone and chlorinated solvents (e.g. trichloroethylene).

- **Replacement of planks**

Cut a corner of the plank to be replaced, remove the plank by pulling from such corner, lay a new plank inserting first of all the tongues under the other planks, and then fit it into place.

- **Additional information**

The possible spacing of the joints between the planks is a natural phenomenon caused by the product ageing and does not require any intervention.

WARRANTY

Evolution Rigido planks are guaranteed from manufacturing defects from the purchase date. If you have any complaint, go to the store where the material has been purchased, taking the relative ticket with you. Laying without Rollsoft underlay is not covered by the guarantee. The guarantee is limited in time and is applied when the product has been laid correctly and the maintenance operations have been carried out in compliance with the instructions for use. The guarantee covers the replacement, without including the expenses related to laying and removal, with material of the same range available at the time of the complaint, of equivalent or similar quality. It does not cover the natural wear of planks, laying or maintenance defects, deviant use, scratches, errors by the user or negligence such as impacts, objects falling down, stains, cigarette or other burns, damage caused by bad weather or fires. This guarantee is applied with reservation according to the national regulations regarding the guarantees that manufacturers must observe. The company reserves the right to modify the product characteristics and the relative laying instructions at any time and without prior notice.

VIRAG Srl

Via Torino 6

20063 Cernusco sul Naviglio MI

P +39 02 929071

F +39 02 92907229/230

virag.com

evolution-virag.com

virag@virag.com



Viragsrl



company/virag



Viragsrl

The Virag logo, featuring the word 'VIRAG' in a bold, white, sans-serif font with a registered trademark symbol (®) to its upper right. To the left of the text are three parallel, slanted lines of varying lengths, creating a stylized 'V' shape. The entire logo is set against a solid black rectangular background.