Istruzioni di posa

Pavimenti di design 555 Evolut Spina di pesce posa incollata



JOKA®
Natürlich schöne Räume

INKU

Istruzioni di posa –
Pavimenti di design 555 Evolut Spina di pesce posa incollata

I pavimenti di design JOKA 555 Evolut Spina di pesce e INKU 555 Evolut Spina di pesce sono realizzati secondo gli standard tecnologici più recenti. Per ottenere i migliori risultati di posa e soddisfare le condizioni di garanzia, è importante seguire le norme vigenti e le disposizioni indicate di seguito.

Leggere tutte le istruzioni prima di procedere con la messa in opera.

Preparazione

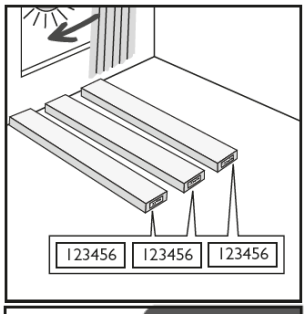
Per l'umidità residua del massetto si applicano i seguenti valori limite:

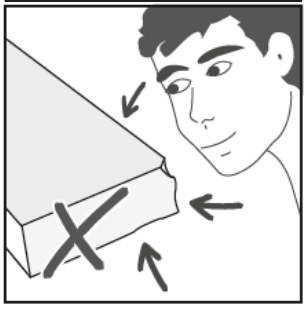
Massetti	Umidità residua ammessa senza riscaldamento a pavimento ad acqua calda	Umidità residua ammessa con riscaldamento a pavimento ad acqua calda
Massetto in solfato di calcio e massetto autolivellante in solfato di calcio	≤ 0,5 CM-% ≤ 80% umidità rel.	≤ 0,3 CM-% ≤ 75% umidità rel.
Massetto in cemento	≤ 2,0 CM-% ≤ 80% umidità rel.	≤ 1,8 CM-% ≤ 75% umidità rel.

Prima della posa misurare il contenuto d'acqua con il metodo al carburo (metodo CM).

I valori CM valgono sia per i sottofondi vecchi, sia per i massetti nuovi.

Metodo KRL (umidità relativa corrispondente): nei sottofondi vecchi con un clima nella norma (temperature comprese tra 20 e 23 °C, umidità relativa ca. 50%), si attendono valori KRL di ca. il 50%. Se si rilevano valori KRL molto diversi, non si escludono problemi a livello costruttivo. Rispettare anche il foglio informativo TKB 18, metodo KRL.





Controllo del prodotto prima della posa

Controllare il prodotto prima dell'applicazione e, alla luce del giorno, verificare la presenza di eventuali danni di trasporto e di materiale. Se durante la posa si riscontrano dei difetti, interrompere subito i lavori e far controllare la merce o richiedere la sostituzione. Non vengono accettati reclami tardivi.

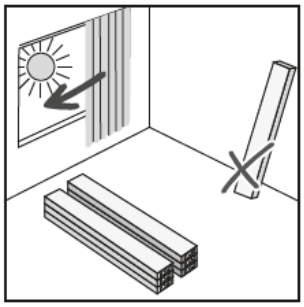
Assicurarsi che i pacchetti destinati alla stessa superficie di posa derivino tutti dallo stesso lotto, per evitare differenze di brillantezza e di colore. I numeri di lotto sono indicati sulle etichette delle confezioni. Questi dati vanno indicati in fase di ordinazione. Evitare i raggi solari diretti, sia durante l'acclimatazione, sia durante la posa.

,

La pubblicazione della presente edizione invalida tutte le edizioni precedenti! Con queste informazioni desideriamo fornire la nostra consulenza secondo scienza e coscienza, basata su prove, esperienze, controlli e sul rispetto delle normative e delle regole vigenti. Le condizioni di posa non sono note e devono essere verificate da un tecnico per la definizione di eventuali modifiche costruttive.
W. & L. Jordan GmbH | Horst-Dieter-Jordan-Straße 7-10 | 34134 Kassel | Tel. 0 56 1 / 941 77 0 | Fax 0 56 1 / 941 77 930 | Info@joka.de | http://www.joka.de

Conservazione e acclimatazione

Prima di posare i pavimenti di design 555 Evolut Spina di pesce, portare le confezioni nei locali di posa o in locali attigui con lo stesso clima per almeno 48 ore, in modo da consentire l'acclimatazione del materiale. Sovrapporre le confezioni al centro del locale formando piccole pile (circa 3 confezioni) adiacenti ma distanziate.



Le seguenti condizioni climatiche devono essere rispettate per almeno 48 ore prima e almeno altre 72 ore dopo la posa:

Temperatura del sottofondo	**:**	**min 15°C – max 25°C**
Temperatura ambiente	**:**	**min 18°C – max 27°C**
Umidità dell'aria	**:**	**45% - 65% di umidità relativa**

Rispettare le istruzioni sulla durezza finale della colla, riportate sulle schede tecniche del produttore. La responsabilità per il rispetto delle condizioni climatiche è a carico del committente.

Schema di posa

Prima di iniziare con i lavori, realizzare uno schema di posa. Tenere conto delle fughe di espansione/di movimento e della geometria degli spazi. In generale, si raccomanda la posa in senso longitudinale rispetto alla fonte di luce principale. Adattare la direzione di posa alle condizioni ambientali. Gli ambienti lunghi e stretti possono apparire più larghi con una posa trasversale degli elementi. Si consiglia di coinvolgere il committente nella decisione.

Sottofondi

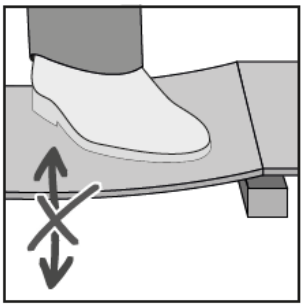
Il sottofondo deve essere definitivamente asciutto, stabile, portante e piano. La superficie deve essere levigata e senza residui di polvere. Per la posa dei pavimenti di design 555 Evolut Spina di pesce, si applicano le norme e le direttive nazionali vigenti, le istruzioni tecniche e le regole del settore generalmente riconosciute.
In particolare, in Germania si applicano, tra l'altro, le seguenti direttive: DIN 18365 "Lavori di rivestimento pavimenti" e 18202 "Tolleranze dimensionali nelle costruzioni".

Sottofondi minerali

1. I sottofondi minerali devono essere stabili, definitivamente asciutti, sufficientemente portanti e senza residui di polvere, solventi, vernice, cera, grasso e olio.
2. I nuovi sottofondi minerali devono essere sufficientemente asciutti e trattati. La responsabilità è a carico del fabbricante! I massetti in solfato di calcio non devono essere impermeabilizzati.
3. Eventuali fori, crepe e altri danni devono essere riparati prima della posa con materiali adeguati.
4. I sistemi di riscaldamento a pavimento sono adatti per temperature superficiali non superiori a 29°C.

La pubblicazione della presente edizione invalida tutte le edizioni precedenti! Con queste informazioni desideriamo fornire la nostra consulenza secondo scienza e coscienza, basata su prove, esperienze, controlli e sul rispetto delle normative e delle regole vigenti. Le condizioni di posa non sono note e devono essere verificate da un tecnico per la definizione di eventuali modifiche costruttive.
W. & L. Jordan GmbH | Horst-Dieter-Jordan-Straße 7-10 | 34134 Kassel | Tel. 0 56 1 / 941 77 0 | Fax 0 56 1 / 941 77 930 | Info@joka.de | http://www.joka.de

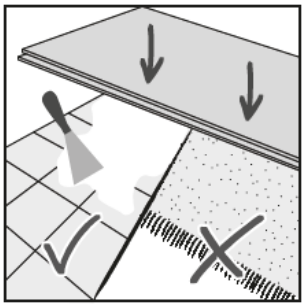
Sottofondi in legno



Tutti i pannelli in legno e misti sono adatti come sottofondo per i pavimenti di design 555 Evolut Spina di pesce, purché siano piani e non strutturati (come ad es. il legno compensato o i pannelli OSB). Per prima cosa, fissare definitivamente tutte le parti sfuse. Per evitare la formazione di muffa, gli interspazi sotto la struttura devono essere adeguatamente ventilati e l'umidità del legno non deve superare il 10%. Lo strato posato non si deve flettere né cedere al carico. Richiedere le istruzioni di applicazione del fornitore del prodotto chimico.

Rispettare anche il foglio informativo TKB 10, lavori di posa di pavimenti e parquet su massetti prefabbricati, pannelli di materiali lignei e lastre di fibrogesso.

Rivestimenti preesistenti



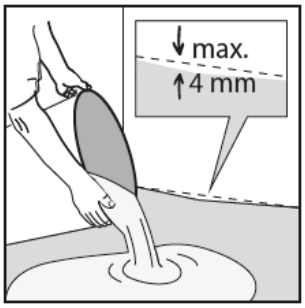
I pavimenti di design 555 Evolut Spina di pesce possono essere posati su quasi tutti i sottofondi duri. Prima di posare i pavimenti di design 555 Evolut Spina di pesce, trattare le piastrelle in ceramica con uno strato di rasatura o autolivellante adeguato, nel rispetto delle istruzioni del produttore, per compensare le fughe e la superficie. Inoltre, prima di posare i pavimenti di design 555 Evolut Spina di pesce, rimuovere eventuali rivestimenti in tessuto o altri materiali morbidi. Nota bene: l'impiego di materiali diversi può modificare la resistenza all'indentazione. Pertanto non si possono escludere impronte visibili e/o permanenti. Richiedere le istruzioni di applicazione del fornitore del prodotto chimico. Eventuali rivestimenti flottanti preesistenti devono essere rimossi.

Anche per i pavimenti di design 555 Evolut Spina di pesce, la preparazione corretta del sottofondo è una condizione fondamentale per una messa in opera a regola d'arte. Le parti grezze e irregolari del sottofondo possono comprimersi con il nuovo rivestimento, causando inestetismi e una maggiore usura in determinati punti. Una preparazione inadeguata può portare a un risultato finale insoddisfacente e alla formazione di fughe evidenti.

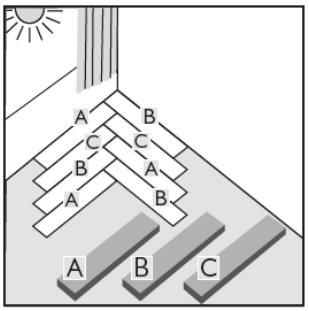
La pubblicazione della presente edizione invalida tutte le edizioni precedenti! Con queste informazioni desideriamo fornire la nostra consulenza secondo scienza e coscienza, basata su prove, esperienze, controlli e sul rispetto delle normative e delle regole vigenti. Le condizioni di posa non sono note e devono essere verificate da un tecnico per la definizione di eventuali modifiche costruttive.
W. & L. Jordan GmbH | Horst-Dieter-Jordan-Straße 7-10 | 34134 Kassel | Tel. 0 56 1 / 941 77 0 | Fax 0 56 1 / 941 77 930 | Info@joka.de | http://www.joka.de

Messa in opera

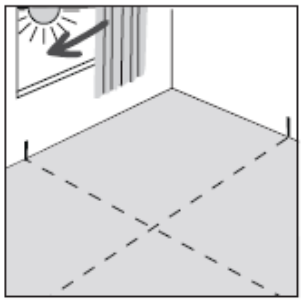
Preparazione del sottofondo:
In generale il sottofondo deve essere preparato con un prodotto di rasatura e/o livellante. Rispettare tassativamente le istruzioni del produttore del prodotto chimico. Le asperità maggiori di 4 mm al metro devono essere compensate. Il mancato rispetto di queste regole di lavorazione può compromettere l'estetica del pavimento e del rivestimento postato.



Per un'estetica armoniosa, mescolare elementi provenienti da almeno tre confezioni diverse (dello stesso lotto). Assicurarsi che i decori degli elementi adiacenti siano diversi. In caso contrario, l'estetica potrebbe essere compromessa.

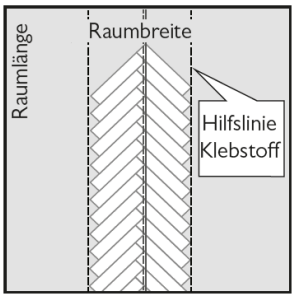


Per la posa degli elementi a spina di pesce è necessario lavorare in modo molto preciso e accurato. Gli elementi devono formare tra loro un angolo preciso di 90°. Anche le più lievi irregolarità, nel corso della posa, possono causare fughe troppo larghe, che rovinerebbero l'estetica del pavimento.



Prima di posare gli elementi definire l'asse centrale del locale. Questo dipende dalla forma del locale e dal design del pavimento. Spostando la corda marcalinee, è possibile adattare opportunamente le dimensioni dei pezzi terminali.
Iniziare la posa dalla linea di riferimento tracciata. Posare gli elementi fila per fila, poggiandoli contro la treccia, comprimendoli partendo dal centro verso il bordo. La direzione di posa va definita in base al piano di posa.

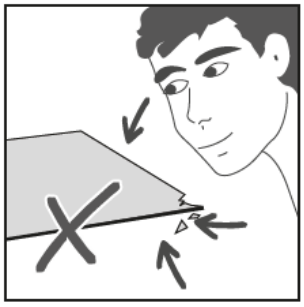
Per la posa preparare alcuni elementi senza colla e allinearli per creare la treccia esattamente sulla corda marcalinee. Ora tracciare il bordo esterno della spina di pesce per poter incollare una superficie sufficiente, ma non troppo grande. Le punte della lisca di pesce devono correre esattamente lungo la corda marcalinee. È possibile tracciare altre linee di riferimento.
Usare solo i prodotti autorizzati da noi nelle raccomandazioni sulla colla. Rispettare tassativamente le istruzioni del produttore della colla. Procedere con i lavori di posa solo una volta fissata la fila iniziale (treccia).



La pubblicazione della presente edizione invalida tutte le edizioni precedenti! Con queste informazioni desideriamo fornire la nostra consulenza secondo scienza e coscienza, basata su prove, esperienze, controlli e sul rispetto delle normative e delle regole vigenti. Le condizioni di posa non sono note e devono essere verificate da un tecnico per la definizione di eventuali modifiche costruttive.

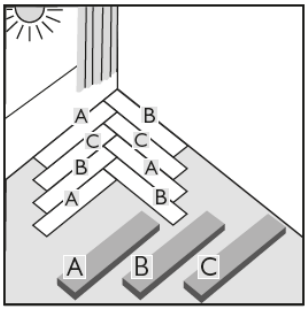
Per l'incollaggio successivo, applicare la colla secondo le indicazioni del produttore e posare gli elementi con precisione, esercitando una leggera pressione sullo strato di colla. È importante che il rivestimento venga posato senza fughe e senza tensione. Le singole superfici di posa devono essere ripassate con un rullo adeguato immediatamente prima della posa successiva.

Per tagliare gli elementi, scalfire leggermente la superficie dell'elemento con una lama dritta. Successivamente, spezzare l'elemento verso il basso e ripassare con una lama a uncino. In alternativa, è possibile tagliare gli elementi con una punzonatrice adeguata.

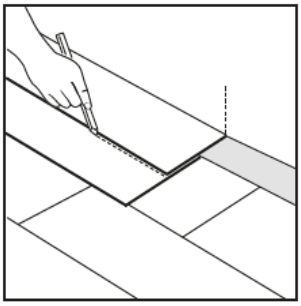


Durante la posa usare elementi provenienti da almeno tre o più confezioni dello stesso lotto e controllare eventuali difetti del materiale. Non posare gli elementi con evidenti difetti di materiale.

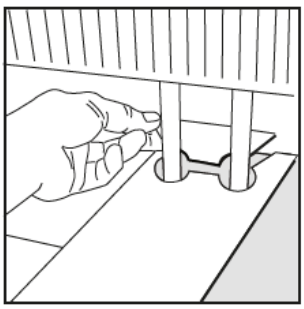
Gli elementi con difetti di materiale evidenti, una volta posati, sono esclusi dalla garanzia!



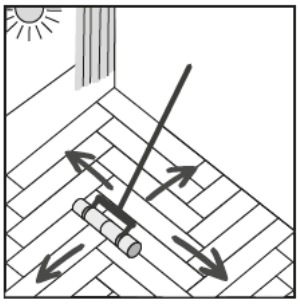
Tagliare a misura gli elementi dell'ultima fila come descritto sopra e posarli semplicemente sullo strato di colla come indicato.



Impianto di riscaldamento (o elementi costruttivi verticali): tagliare l'elemento a misura. Mantenere una distanza minima di 5 mm dai tubi dell'impianto di riscaldamento.

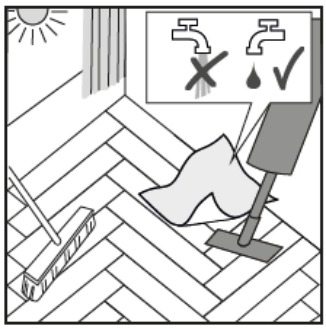


Dopo un intervallo di 30-45 minuti (secondo le condizioni climatiche), passare il rivestimento ancora una volta con un rullo articolato di almeno 50 kg con schema a croce.



La pubblicazione della presente edizione invalida tutte le edizioni precedenti! Con queste informazioni desideriamo fornire la nostra consulenza secondo scienza e coscienza, basata su prove, esperienze, controlli e sul rispetto delle normative e delle regole vigenti. Le condizioni di posa non sono note e devono essere verificate da un tecnico per la definizione di eventuali modifiche costruttive.
W. & L. Jordan GmbH | Horst-Dieter-Jordan-Straße 7-10 | 34134 Kassel | Tel. 0 56 1 / 941 77 0 | Fax 0 56 1 / 941 77 930 | Info@joka.de | http://www.joka.de

Pulizia



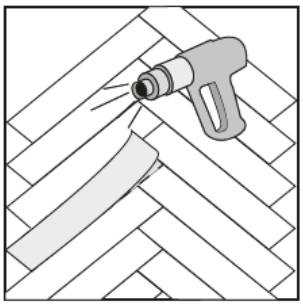
Pulire il pavimento solo con una scopa, un aspirapolvere o un panno leggermente umido.

Per la pulizia di fine lavori si raccomanda l'uso del kit per pulizia JOKA PVC-Design:

Rimuovere lo sporco grossolano con una scopa o un aspirapolvere. In caso di sporco persistente, diluire il detergente per PU nel rapporto 1:10 (1 l di detergente su 10 l d'acqua), in caso di sporco lieve ridurre la concentrazione. Distribuire la soluzione, attendere il tempo necessario e passare uno spazzolone o una macchina monodisco SRP con spazzola/pad di colore rosso. Ripassare con una radazza larga assorbente o con una macchina lavapavimenti a iniezione-estrazione con adattatore per pavimenti duri. Infine sciacquare con acqua per la neutralizzazione.

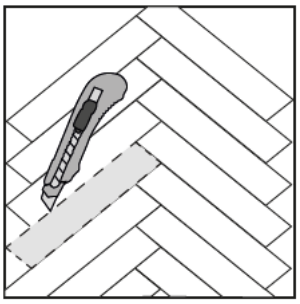
Per maggiori informazioni sulla cura del pavimento, consultare le istruzioni di cura e pulizia.

Riparazioni



I pavimenti di design 555 Evolut Spina di pesce possono essere riparati in caso di danni, in quanto i singoli elementi sono facilmente sostituibili. Si raccomanda di seguire la procedura seguente:

Con uno strumento adeguato riscaldare con attenzione l'elemento danneggiato. Durante l'operazione badare di non danneggiare gli elementi adiacenti con il calore. Quindi rimuovere l'area riscaldata. A questo punto riscaldare solo il pezzo iniziale. Inserire uno strumento adeguato sotto l'elemento e rimuoverlo. Attenzione a non danneggiare il prodotto livellante. Prestare particolare attenzione quando ci si avvicina al bordo, per non danneggiare gli elementi adiacenti.

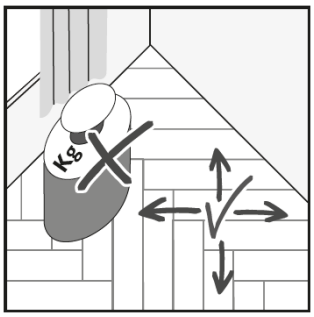


Rimuovere completamente la vecchia colla dal sottofondo. Applicare la nuova colla con una spatola dentata adeguata. Quindi posare l'elemento sul nuovo strato di colla, comprimerlo leggermente e rimuoverlo subito. Dopo un breve periodo di ventilazione, posare di nuovo l'elemento e passare un rollo adeguato. Dopo circa 30 minuti ripassare il rullo per la seconda volta.

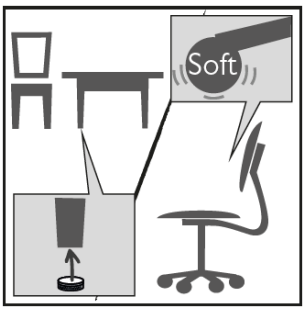
La pubblicazione della presente edizione invalida tutte le edizioni precedenti! Con queste informazioni desideriamo fornire la nostra consulenza secondo scienza e coscienza, basata su prove, esperienze, controlli e sul rispetto delle normative e delle regole vigenti. Le condizioni di posa non sono note e devono essere verificate da un tecnico per la definizione di eventuali modifiche costruttive.
W. & L. Jordan GmbH | Horst-Dieter-Jordan-Straße 7-10 | 34134 Kassel | Tel. 0 56 1 / 941 77 0 | Fax 0 56 1 / 941 77 930 | Info@joka.de | http://www.joka.de

Istruzioni importanti

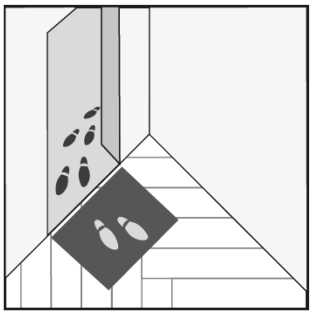
Le eventuali fughe di espansione, ad es. nelle superfici con molti circuiti di riscaldamento, devono coincidere con quelle del rivestimento finale. Queste possono essere realizzate con profili per giunti o con sigillanti elastici.



Per i mobili e altri oggetti pesanti, attendere almeno 48-72 dopo l'incollaggio. Rispettare tassativamente le istruzioni del produttore della colla.

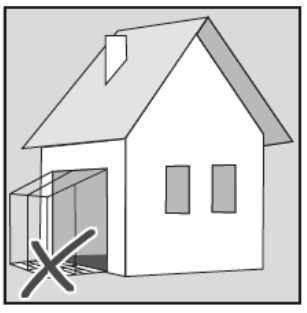


Se si prevede l'uso di sedie da ufficio o elementi d'arredo con ruote, assicurarsi che le ruote siano morbide e adeguate (tipo W). Per proteggere il pavimento dai graffi, dotare tutti gli elementi di arredo (mobili) di piedini idonei.



Per una lunga durata del pavimento, si raccomanda di applicare un tappeto davanti alla porta d'ingresso e alle porte dei terrazzi. Rispettare le istruzioni specifiche dei produttori.

In generale, si raccomanda l'uso di tappeti protettivi nelle aree di forte passaggio, per evitare danni e graffi.



Garantire l'ombra necessaria nei pressi delle finestre a livello pavimento e delle vetrature orizzontali, in modo che la temperatura superficiale del rivestimento non superi 29°C. Nei locali in cui si prevedono valori elevati di temperatura e/o umidità, usare colle a 2 componenti.

I raggi diretti del sole possono alterare i colori. Pertanto, dove ci sono porte-finestre o vetrate in alto, è opportuno predisporre un'ombreggiatura sufficiente.

La pubblicazione della presente edizione invalida tutte le edizioni precedenti! Con queste informazioni desideriamo fornire la nostra consulenza secondo scienza e coscienza, basata su prove, esperienze, controlli e sul rispetto delle normative e delle regole vigenti. Le condizioni di posa non sono note e devono essere verificate da un tecnico per la definizione di eventuali modifiche costruttive.
W. & L. Jordan GmbH | Horst-Dieter-Jordan-Straße 7-10 | 34134 Kassel | Tel. 0 56 1 / 941 77 0 | Fax 0 56 1 / 941 77 930 | Info@joka.de | http://www.joka.de