

## **Istruzioni di posa per il pavimento Design Flooring wineo 600 Rigid a click**

**Pavimento resiliente eterogeneo per installazione flottante – tipologia di pavimento conforme a DIN EN 16511**

### **Attrezzi necessari per l'installazione**

- Cutter per pavimentazioni con lama trapezoidale
- Metro pieghevole / metro a nastro
- Distanziatori
- Matita / riga parallela
- eventualmente taglierina per laminato e seghetto

### **Lavori preliminari e informazioni importanti prima dell'inizio della posa**

#### **Controllo della merce**

Prima di utilizzare il materiale controllare che la merce fornita sia in perfette condizioni. Si esclude da qualsiasi reclamo su merce già tagliata o messa in posa. Prima di iniziare l'installazione, deve essere controllata la corrispondenza dei codice lotto e decoro di tutto il materiale; in una singola stanza è importante installare materiale con medesimo codice lotto. Conservare il pavimento wineo 600 sempre in un luogo asciutto. La pellicola sul prodotto non esonera da un magazzino asciutto né offre una protezione duratura dall'umidità.

Per l'installazione del pavimento wineo 600 valgono le normative nazionali, le direttive e i regolamenti pertinenti oltre ai consigli tecnici e alle regole riconosciute del settore.

#### **Acclimatazione**

Prima della posa questo Design Flooring deve essere acclimatato per almeno 24 ore negli ambienti dove verrà installato, nelle confezioni chiuse (massimo 3 pacchi uno sull'altro) e alle condizioni di seguito illustrate!

#### **Condizioni per il clima degli ambienti**

- temperatura dell'aria nell'ambiente > 18°C
- temperatura del pavimento minimo 15°C e massimo 25°C
- umidità relativa dell'aria < 65%

#### **Caratteristiche del sottofondo**

Il sottofondo deve essere planare, solido e stabilmente secco. La massima tolleranza per la planarità non deve eccedere i 3 mm per metro lineare oppure, in caso di piastrelle in ceramica, 1 mm ogni 0,1 metro lineare. Eventualmente appianare le differenze di altezza superiori livellando/spatolando l'intera superficie del pavimento. Rimuovere le pavimentazioni tessili e i rivestimenti in agugliato. In generale si consiglia di rimuovere le pavimentazioni pre-esistenti.

**Nota:** Prima di installare il pavimento, il pavimentista deve verificare la superficie di fondo ed è tenuto a segnalare eventuali problemi.

In particolare se emergono per il sottofondo:

- difetti di planarità superiori alla tolleranza
- crepe e/o fessurazioni,
- umidità superiore alla tolleranza
- compattezza non sufficiente, eccessiva porosità o ruvidità,
- superficie sporca, ad es. tracce di olio, cera, vernice, residui di pittura
- dislivelli fra il piano del sottofondo e giunti strutturali
- temperatura non idonea
- temperatura e umidità ambientale non idonei
- l'assenza del verbale della procedura di primo avvio in caso di strutture con sistema di riscaldamento a pavimento,
- strisce isolanti che non sporgono ai bordi,

- l'assenza di punti di misurazione contrassegnati in caso di strutture con sistema di riscaldamento a pavimento,
- l'assenza di giunti di piano

Per la posa del pavimento wineo 600 Rigid a incastro su impianti di riscaldamento a pavimento tenere presente anche la norma EN 1264-2 (Sistemi di riscaldamento a pavimento e componenti). La temperatura superficiale non deve mai essere superiore a 27°C.

Per evitare ammaloramenti da marciume, in strutture con superficie di fondo a base di legno (ad es solaio con travi in legno) provvedere a un'adeguata ventilazione della struttura.

### Impiego del materassino fonoassorbente silentRIGID

Raccomandiamo l'utilizzo del materassino acustico silentRIGID prodotto da WINEO. Questo tipo di materassino offre i seguenti benefici:

- compensa le irregolarità meno pronunciate del sottofondo
- riduce il rumore riflesso nell' ambiente e da calpestio
- minimizza possibili scricchiolii da residui di sporco sul sottofondo
- rende la camminata più confortevole
- migliora le prestazioni dell'installazione del pavimento
- tutela dall'interazione con il pavimento preesistente

Raccomandiamo l'utilizzo del materassino SilentRIGID quando l'installazione avviene su:

- pavimento laminato, parquet, massetti prefabbricati in legno e altri manufatti a base di legno
- pavimenti in pietra livellati, piastrelle di ceramica, marmo, gres porcellanato (requisito per le fughe: < 5mm larghezza / < 2 mm profondità e dislivello tra piastrelle contigue max. 1 mm)
- pavimenti in PVC
- massetti cementizi vecchi e nuovi

I sottofondi qui sopra non elencati richiedono l'approvazione dalla Windmüller GmbH; l'installazione su sottofondi non idonei può comportare la nullità della garanzia in caso di danno.

### Installazione del pavimento wineo 600 Rigid

#### Giunti di dilatazione e distanze

I giunti di dilatazione devono avere una larghezza di almeno 5 mm.

**SUGGERIMENTO:** utilizzare una porzione del pavimento come distanziatore.

Rispettare una distanza di 5 mm anche da tutti i punti fissi a pavimento nei locali, quali tubature, stipiti delle porte, piedi/basi di mobili pesanti, ecc. Questi spazi di dilatazione non devono essere riempiti con silicone, cavi elettrici o altro.

#### Installazione

Posare le doghe parallelamente alla fonte di luce principale del locale. La stabilità propria del pavimento montato può essere notevolmente migliorata se la posa negli ambienti lunghi e stretti viene eseguita in senso longitudinale.

Nella zona da pavimentare lavorare sempre da sinistra verso destra. In tal caso i lati delle doghe con il maschio dell'incastro sono rivolti verso la parete. Controllare che gli incastri di testa siano ben agganciati e posizionati uno sopra l'altro e bloccarli battendo leggermente con un martello di gomma bianca.

Per installare la fila successiva, inserire una porzione di dogha di almeno 30cm di lunghezza nell' incastro femmina della fila installata prima con un'angolazione di ca. 30°, poi abbassarla contro la precedente con una leggera pressione. Prendere la dogha successiva, inserirla nell' incastro femmina della fila installata prima con un'angolazione di ca. 30°, accostarla il più possibile alla testa della porzione di dogha appena installata e chiudere l'incastro di testa come descritto in precedenza.

Ripetere questo procedimento per l'installazione di tutte le file successive.

Per installare l'ultima fila, misurare la distanza fra il muro e la fila installata e tagliare la doga della misura necessaria, ricordando di mantenere una distanza dal muro di almeno 5mm. L'ultima fila da installare dovrebbe corrispondere ad almeno metà larghezza della doga.

### Giunti di dilatazione nel pavimento

L'installazione senza giunti di dilatazione è possibile in locali con superficie ininterrotta fino a 400mq, provvedendo però spazi di dilatazione perimetrali di almeno 10mm.

Non superare una sezione laterale di massimo 20,00 m. Negli ambienti stretti e lunghi si dovrebbero utilizzare giunti di dilatazione. Le superfici di locali che sono interrotte dalla presenza di elementi strutturali (colonne, pareti divisorie, porte o simili) devono essere divise applicando giunti di dilatazione di almeno 5-10 mm, in funzione alle dimensioni dei locali, in corrispondenza degli elementi strutturali.

Se si installano battiscopa, profili di giunzione o di chiusura, non fissare mai i listelli o i profili alla pavimentazione! Per ulteriori informazioni a riguardo rivolgersi al nostro numero verde per l'installazione.

### Avvertenze importanti per ultimare l'installazione

- Rimuovere tutti i distanziatori
- Sigillare le fughe di dilatazione / i passaggi dei tubi ecc. con profili / rosette o con un cordone riempitivo idoneo e pasta sigillante per fughe.
  - Il pavimento wineo 600 Rigid non deve essere vincolato ad alcun elemento, nè al sottofondo né a mobili o ad altri elementi strutturali
  - Il pavimento wineo 600 Rigid deve essere installato staccato da tutti i mobili o oggetti di arredamento montati fissi, ad es. monoblocchi per cucina, stufe etc.
- Tenere presente che per le opere completate ma non ancora collaudate vige l'obbligo di conservazione (protezione della pavimentazione da eventuali danni dovuti a opere realizzate successivamente) da parte dell'appaltatore.

### Informazioni specifiche e situazioni eccezionali

- Nelle verande o in ambienti simili con estese coperture a vetrate, l'uso del pavimento di design a incastro presenta alcune problematiche a causa delle enormi variazioni che si verificano nel clima ambientale, pertanto è necessario prevedere singoli accordi e autorizzazioni da parte della Windmüller GmbH.
- Se si utilizzano materiali sigillanti a elasticità permanente, nei giunti applicare prima un nastro sigillante per fughe (v. Accessori, cod. art. 20080300) e subito dopo una pasta al silicone come riempitivo. I giunti sigillati con prodotti a elasticità permanente devono essere considerati giunti per la manutenzione: eseguire regolarmente verifiche e controlli della loro funzionalità e se necessario realizzarle di nuovo.
- Per prevenire alterazioni/danni al materiale, per la posa in zone molto esposte alla luce solare prevedere un adeguato sistema di ombreggiatura e mantenere una distanza di 10mm dal bordo (se necessario utilizzare il profilo di chiusura PS400PEP).
- Nelle vicinanze di camini e stufe in maiolica applicare una "barriera di protezione dal calore" di dimensioni sufficienti a circa 1,0m (ad es. una lastra di vetro o metallo a pavimento).
- Negli oggetti di arredamento con carico statico elevato provvedere a una sufficiente distribuzione del carico (ad es. lastre per la distribuzione del carico) secondo il loro peso.
- Ruote e rotelle colorate in materiale a base di gomma (ad es. pneumatici, dispositivi di trasporto su pneumatici) a contatto diretto con le superfici in vinile possono causare alterazioni irreversibili del colore dovute agli influssi reciproci dei materiali.
- Eventuali irregolarità visibili alla luce radente non sono ritenute un difetto se rientrano negli intervalli dei valori di tolleranza ammessi.

### **Pulizia e cura**

Tenere presenti i nostri consigli dettagliati per la pulizia e i detergenti da utilizzare, disponibili all'indirizzo [www.wineo.de](http://www.wineo.de).

Con la pubblicazione di queste istruzioni di posa (ultimo aggiornamento 08/2020) tutte le versioni precedenti non sono più valide.

Queste indicazioni non pretendono di essere esaustive. Ulteriori informazioni o indicazioni sui singoli casi di messa in posa vengono fornite su richiesta. Per domande sulle tecniche di applicazione inviare un'e-mail all'indirizzo [info@windmoeller.de](mailto:info@windmoeller.de), rivolgersi al nostro numero verde +49 (0)5237/609530 oppure consultare il nostro sito internet su [www.wineo.de](http://www.wineo.de).

Con la pubblicazione di queste istruzioni di posa (ultimo aggiornamento 09/2020) tutte le versioni precedenti non sono più valide.