

## 1. Prima di cominciare

Prima di cominciare con l'installazione del prodotto è importante che vengano lette le seguenti istruzioni. Prevedere un 10% di materiale in più rispetto alla superficie della stanza per sfridi e tagli. Con l'inizio della posa si dichiara di aver letto e compreso i requisiti e le responsabilità di installazione e si è consapevoli che il non rispetto di dette indicazioni potrebbe risultare nel venir meno della garanzia del prodotto. I pavimenti SmartCore sono idonei alla posa flottante in ambienti interni dotati di serramenti e devono essere posati solo dopo che gli altri operatori abbiano terminato il loro lavoro ed il cantiere liberato da tutti gli oggetti che potrebbero danneggiare il prodotto.

### Attenzione!

È responsabilità del posatore e/o del proprietario di verificare le condizioni di posa. Nell'eventualità che vengano rilevate anomalie nel prodotto o nel sottofondo si raccomanda di non procedere all'installazione ma di contattare immediatamente il fornitore per assistenza. Il prodotto, una volta posato, si considera ispezionato, approvato ed accettato. Il pavimento è garantito per la posa in locali chiusi adibiti ad uso abitativo o commerciale che rispettino la variazione di temperatura richiesta, non installatelo all'esterno. In fase di conteggio delle quantità necessarie vi consigliamo di considerare un 10% extra per tagli, sprechi e difetti. Nel caso in cui la posa avvenga nei periodi dell'anno con temperature esterne inferiori ai 10°C o superiori ai 30°C la pavimentazione deve essere portata nella stanza in cui verrà posata 24 ore prima della posa. Durante questo periodo le doghe devono rimanere nei loro cartoni e su una superficie piana. La temperatura della stanza deve essere mantenuta costante tra i 18-25 °C. L'eventuale utilizzo di soglie di dilatazione deve essere valutato in base alle condizioni ambientali, all'esposizione a raggi solari diretti e alla metratura da ricoprire. La superficie massima senza l'utilizzo di giunti di dilatazione è di 18x18m in condizioni ottimali, in ambienti con temperatura costante tra i 18-25 °C e senza condizioni che ostacolano il naturale movimento e assestamento del pavimento flottante o che ne aggravano la dilatazione. La verifica della necessità di inserire ulteriori giunti sotto i 18 metri è compito dell'installatore e del direttore lavori, in caso di dubbi contattare il fornitore. La pavimentazione installata dovrà prevedere spazi di dilatazione liberi da ostruzione e da silicone da tutto il perimetro e da arredi fissi e/o pesanti (quali librerie, banchi bar, scaffalature); nel caso di esposizione a fonti di calore o luce dovrà essere previsto l'utilizzo di soglie di dilatazione o terminali. I piedini delle cucine non devono impedire i normali assestamenti della pavimentazione; pertanto, si raccomanda di realizzare delle asole attorno ai piedini o di tagliare la pavimentazione appena prima dei piedini in modo da realizzare un giunto di dilatazione prima degli stessi o di interrompere la pavimentazione sotto lo zoccolo della cucina. Battiscopa, profili, coprifili e telai di porte o arredi non dovranno essere fissati alla pavimentazione, ma dovranno essere sollevati dalla stessa.

### Condizioni del sottofondo

Assicuratevi che il vostro sottofondo sia piano, liscio, asciutto, pulito e solido. Qualsiasi residuo presente sull'area di posa deve essere eliminato. La superficie deve essere piana entro una tolleranza di 2 mm su una lunghezza di 1,2 m, in caso contrario dovrà essere livellata oppure riempita per ottenere tale dato. Buchi o protuberanze nel sottofondo potrebbero rendere difficile la chiusura a click tra le doghe o ne potrebbero compromettere la durata, causandone la rottura. La struttura SmartCore permette la posa su pavimenti dotati di piccole fughe (max 10mm di larghezza) a condizione che l'incastro non cada in corrispondenza della fuga: in tal caso occorrerà stuccarla. Nonostante il fatto che lo SmartCore sia resistente all'acqua non deve essere

considerato una barriera all'umidità, un freno vapore dovrà essere previsto in situazioni a rischio di umidità. La posa è consentita anche in ambienti umidi quali bagni e cucine ma il pavimento non è pensato per essere posato in ambienti esterni o bagnati quali docce, saune, piscine o ambienti dedicati all'utilizzo di inchiostri o tinture che potrebbero macchiarne la superficie. Il massetto deve rientrare nei parametri di umidità determinati dalla norma, per cui entro il 2% in caso di massetto cementizio tradizionale e 1,7% con massetto radiante. La verifica dell'umidità del massetto deve essere effettuata tramite igrometro al carburo e documentata. Il sottofondo di posa deve essere protetto da eventuali apporti di umidità di risalita e dall'ambiente. Non è consentita la posa su superfici morbide, come moquette o materassini aggiuntivi e/o non idonei.

### Attenzione!

Doghe di SmartCore provenienti da produzioni diverse possono talvolta presentare leggere variazioni di colore. Prima di procedere alla posa vi consigliamo pertanto di controllare il lotto di produzione sui pacchi, e se fossero diversi di miscchiare doghe provenienti da pacchi diversi così che la posa dia un effetto naturale.

## 2. Metodo di posa

Assicurarsi di lasciare circa 8 mm di spazio su tutti i lati. Questo spazio permette i piccoli movimenti del pavimento. Si consiglia di utilizzare dei distanziali per mantenere i 8 mm di distanza con il muro in quanto essendo il pavimento flottante si muove facilmente per assestarsi o in caso di variazione di temperatura. Non utilizzare troppa forza per incastrare le doghe in quanto il click si può danneggiare facilmente. Talvolta sollecitazioni dovute al trasporto possono causare la fuoriuscita della linguetta nera dell'incastro 5G di testa, per garantirne il corretto funzionamento, assicurarsi che questa sia inserita correttamente. Al termine della posa rimuovete i distanziatori e pulite il pavimento immediatamente.

## 3. Posa su pavimento radiante

Il pavimento SmartCore può essere usato su pavimenti radianti ad acqua di tipo tradizionale seguendo le istruzioni precedentemente indicate, esclusivamente nel caso in cui la temperatura del piano di posa non superi i 27°C. Nel caso di posa su sistemi radianti a basso spessore, senza massetto o con massetti dallo spessore ridotto, sarà necessario contattare il nostro ufficio tecnico per confermarne la compatibilità. Vi consigliamo in ogni caso di consultarvi con il fornitore dell'impianto a riscaldamento per assicurarvi che sia compatibile con il pavimento. Fate attenzione a non sottoporre il vostro pavimento a forti sbalzi di temperatura in quanto potrebbe comprometterne la stabilità.

## 4. Cura e manutenzione

Pulire utilizzando una scopa o un'aspirapolvere con setole morbide. Asciugare eventuali liquidi rovesciati. Inumidire lo straccio ed utilizzare prodotti indicati per la pulizia di pavimenti vinilici senza cere (no-wax; detergenti neutri, si consiglia l'utilizzo del pulitore Vinyl Cleaner).

Laddove ci siano postazioni con sedie a rotelle, controllare che siano dotate di ruote in gomma di tipo W come da normativa UNI EN 425. Proteggere il pavimento da una diretta esposizione al sole senza opportuni tendaggi. Utilizzare delle protezioni, come ad esempio il feltrino sotto i mobili ed uno zerbino all'ingresso della casa.

In caso di animali domestici, assicurarsi che le loro unghie vengano regolarmente tagliate. Non utilizzate pulitori abrasivi, ammoniaci o cera per la manutenzione del pavimento. Non tirare o far scivolare oggetti pesanti lungo il pavimento. Conservare le doghe avanzate per eventuali esigenze future in un luogo fresco e asciutto.