

# INSTALLATION INSTRUCTIONS

Easy Line 832

Essentials 832

Woodstock 832

Woodstock XL 832

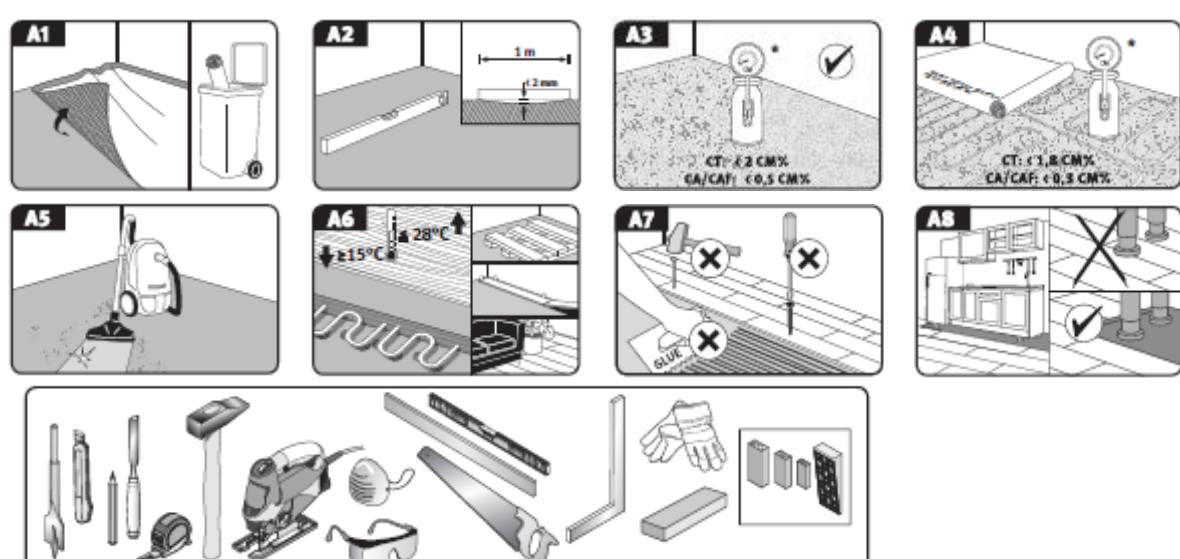
Woodstock XL 1032

Woostock PRO 833

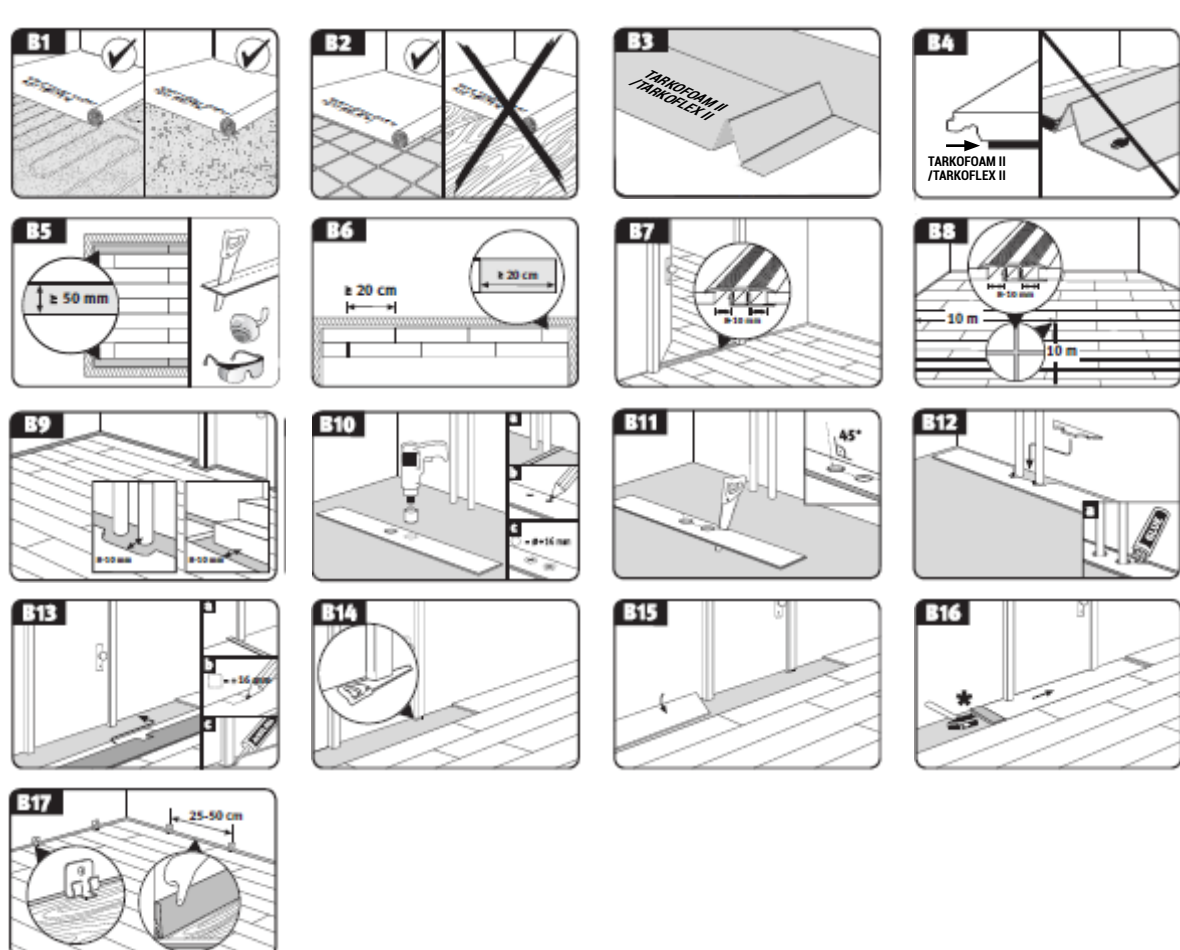




## A



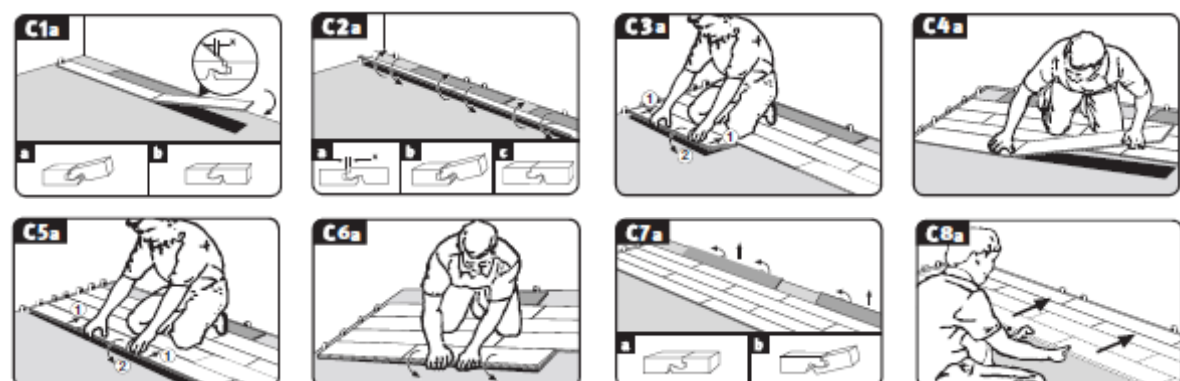
## B



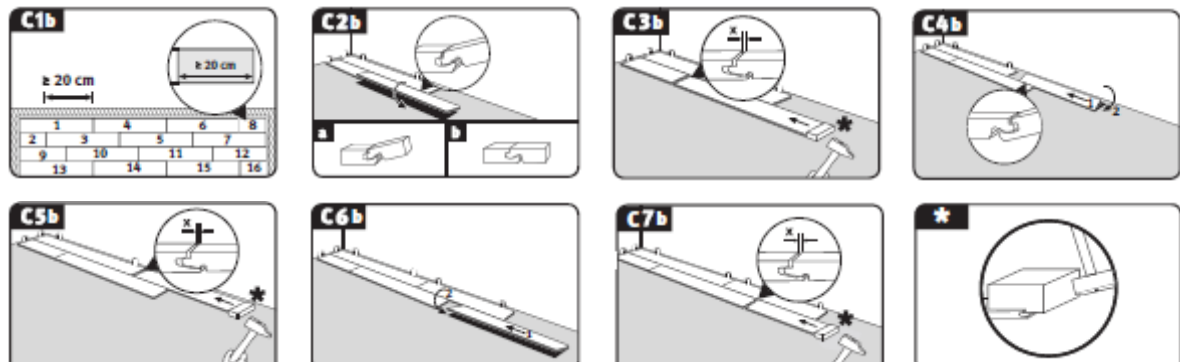
## C



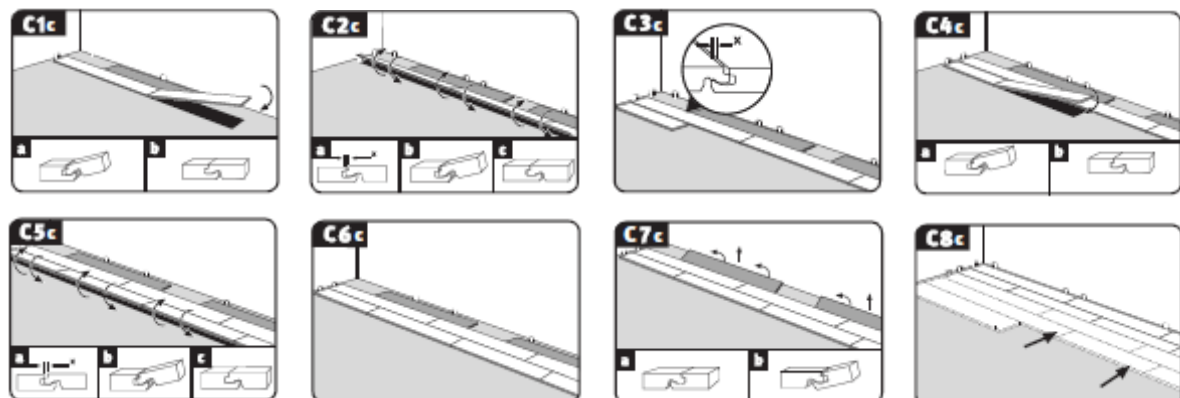
### Option A



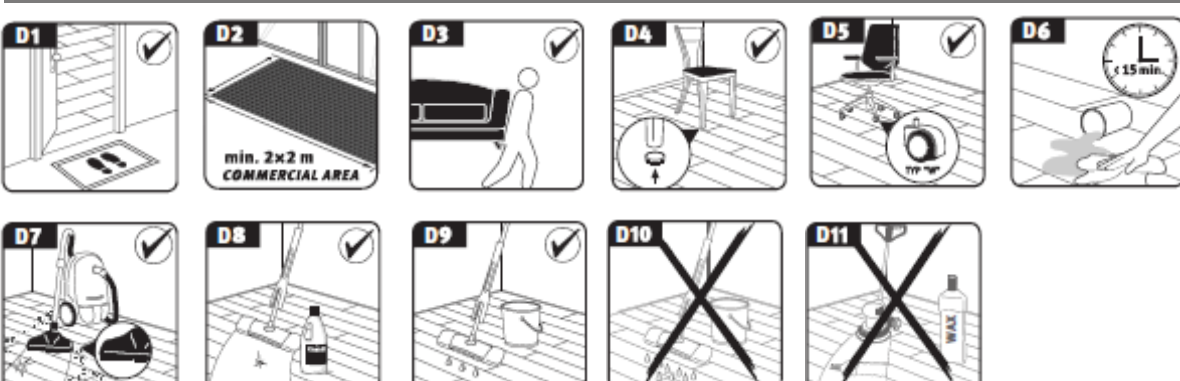
### Option B



### Option C



## D







## IT Istruzioni per l'installazione

### 1. SOTTOFONDO

Tutti i sottofondi devono essere preparati in conformità con le normali procedure di preparazione del sottofondo e le tolleranze accettate nell'industria della pavimentazione e con gli standard disponibili nel paese di installazione (in Italia UNI 11515-1).

1a- Il sottofondo deve essere asciutto. Effettuare le misurazioni del caso con la strumentazione adeguata.

Livello di umidità: il grado di umidità del sottofondo cementizio deve essere <2% CM (metodo CM) e <1,5% CM in caso di impianto di riscaldamento a pavimento, per sottofondi di anidre (solfato di calcio) deve invece essere <0,5% CM, sempre in accordo con le normative locali (Italia UNI 11515-1).

1b- Il sottofondo deve essere piano. Irregolarità > 3 mm/m (norma DIN 18202 linea 4) o 2 mm/2 m devono essere livellate.

1c- Il sottofondo deve essere stabile, solido e pulito.

1d – I massetti in cemento devono essere lasciati asciugare per almeno 90 giorni prima di procedere con l'installazione.

1e - Il pavimento in laminato non può essere installato sopra la moquette.

1f - Condizioni atmosferiche durante e dopo la posa: temperatura dell'aria di almeno 18°C, temperatura della superficie del pavimento di almeno 15°C e umidità relativa dell'aria compresa tra il 40% e il 70%.

### 2. RISCALDAMENTO SOTTOFONDO

2a- Il pavimento in laminato è adatto alla posa su pavimenti con riscaldamento a pannelli radianti solo se l'elemento che riscalda è inglobato nel cemento o in un altro tipo di sottofondo.

Il pavimento laminato non è adatto alla posa su una lamina con riscaldamento a pannelli posata su cemento o altro sottofondo, se non altrimenti specificato dal produttore del sistema di riscaldamento a pannelli.

2b- La temperatura della superficie del pavimento in laminato non deve mai superare i 28°C.

2c- Il pavimento in laminato può essere posato su sistemi di riscaldamento per sottofondo basati su acqua a bassa temperatura, con superficie a un massimo di 28°C.

2d- I sistemi standard di riscaldamento a pannelli su lamina, generalmente, possono raggiungere temperature superiori a 28°C se portati al massimo. Non sono perciò adatti come sottofondi per pavimenti laminati. Se si utilizza un sistema di riscaldamento per sottofondo di tipo elettrico, assicurarsi di disporre di un sistema di limitazione automatica che consenta di non superare in alcun caso i 28°C.

### 3. MATERIALE DI FONDO

3a- Posare un foglio PE resistente all'umidità e all'usura di spessore minimo pari a 0,2 mm su tutti i sottofondi, ad eccezione dei pavimenti in legno. Sovrapporre i fogli di PE di almeno 20 cm e nastrare nel senso della lunghezza con nastro sigillante.

3b- Installare sempre materiale foisolante sotto un pavimento in laminato dotato o meno di uno strato antiumidità integrato. Impoante: il sottofondo insonorizzante non sostituisce la pellicola in PE da 0,2 mm! Utilizzare un sottofondo combinato o un sottofondo acustico e un foglio di PE a prova di umidità.

### 4. REGOLE DI INSTALLAZIONE

4a- Si raccomanda di installare il pavimento laminato con posa flottante (ossia di non fissare mai le tavole direttamente sul sottofondo).

## DK Installations instruktioner

### 1. UNDERGULV

1a- Undergulvet skal være fast og plant. Mål altid op med de rette måleinstrumenter og iht. Gulvbranchens anvisninger. Fugtindholdet må ikke overstige 90% RF (relativ luftfugtighed) iht. Gulvbranchens anvisninger. Der skal altid anvendes en fugtspærre på betonunderlag. Den relative luftfugtighed skal ligge mellem 30% og 60% RF før, under og efter lægningen. Rumtemperaturen og overfladetemperaturen skal ligge mellem 18° C og 22° C før, under og efter lægningen.

1b- Undergulvet skal være jævnt. Tolerancerne til undergulvet er +/- 2,0 mm på en 2 meter retningskne iht. Gulvbranchens anvisninger.

1c- Undergulvet skal være fast, tørt og rent.

1d- Venligst bemærk, at laminatgulve ikke er egnede til at lægge ovenpå tæpper og andre bløde underlag. Alle eksisterende gulvbelægninger skal fjernes. Hvis gulvet monteres på et eksisterende linoleum eller homogen vinyl, skal det sikres, at belægningen ligger fast og er plan.

### 2. UNDERGULV OG GULVVARME

2a- Laminatgulve er velegnede til montering ovenpå gulvvarmesystemer, forudsat at varmesystemet er indbygget i betondekaget eller i undergulvet. Laminatgulve er ikke egnede til montering ovenpå gulvvarmefolie og andre systemer, som lægges oven på betongulvet.

2b- Overfladetemperaturen på laminatgulve bør aldrig overstige 27°C.

2c- Laminatgulve kan monteres ovenpå vandbåre gulvvarmesystemer, men overfladetemperaturen på laminatgulvet må ikke overstige 27°C. Elektrisk gulvvarme, som folie- og løslagte systemer, anbefales ikke.

2d- Ved gulvvarmesystemer, der består af en bærende spån- eller HDF-plade med udfræsedde riller til varmeslanger, skal det sikres, at pladerne er godkendte som bærende undergulv. Endvidere skal der lægges en kraftig gulvulp, 500 gram/m2, samt 12 mm gulvsplånplade ovenpå disse systemer. Se i øvrigt lægningsvejledning på www.tarkett.dk.

### 3. MATERIALER TIL UNDERGULVET

3a- Anvend en 0,2 mm ældningsbestandig PE-folie med 20 cm overlap, der tapes i samlingerne. På betongulv skal der altid anvendes dampspærre. Overstiger RF 90 % i betondækket, bør laminatgulvet ikke lægges. Overlap PE-folien med min. 20 cm og tape samlingen med en velegnet dampspærretape.

Fugtspærren skal føres op ad væggen og sluttes tæt til væggen. På træbaserede underlag skal der ikke anvendes fugtspærre.

3b- PE-folien skal være ældningsbestandig og skal leve op til samme krav som Tarketts 0,2 mm PE-folie. Se lægningsanvisning på www.tarkett.dk

3c- Installer aldrig andre supplerende underlag under laminatgulve med en integreret lydbagside. Vigtigt: Den integrerede lydsovringsunderlag kan ikke erstatte den 0,2 mm PE-folie!

## SE INSTALLATIONS INSTRUKTIONER

### 1. UNDERGOLV

1a- Underlaget ska vara plant, fast, torrt och rent samt uppfylla krav enligt gällande AMA Hus klass A (max buktighet 3 mm på 2 meter mätlängd, 2 mm på 1 meter mätlängd och 1,2 mm på 25 centimeter mätlängd). Relativ fuktighet (RF) i underlag av normal konstruktionsbetong får inte överskrida 90% RF mått enligt aktuellt utgåva av AMA Hus. Notera att detta värde endast gäller för byggfukt och inte fukttilskott vid golv på mark, över pannrum, med golvvärme, över högtemperaturrör

i golv och d.v.t.

1b- Observera att laminatgolv inte lämpar sig att lägga ovanpå heltäckningsmatta.

### 2. GOLVVARME

2a- Laminatgolv fungerar utmärkt över golvvarmesystem under förutsättning att varmeslingan är inguten i betong, avjämningssmassa eller enligt leverantörens godkänd konstruktion Vid språde spånskivor eller EPS med en värmefördelningsplåt skall en tryckfördelande Skiva min 9 mm användas innan Laminatgolv installeras.

Laminatgolv lämpar sig inte för att läggas ovanpå gulvvarmefolie som lagts ovanpå betong eller annat undergolv om detta inte specificerats av gulvvarmetillverkaren.

2b- Vid värmegolv får Laminatgolvs yttretemperatur aldrig överstiga 27°C.

2c- Laminatgolv kan läggas självbegränsande vattenburet golvvarmesystem, där yttretemperaturen aldrig överstiger 27°C.

2d- Om du använder ett elektriskt golvvarmesystem måste det ha ett självbegränsande system, så att temperaturen aldrig överstiger 27°C.

Vanlig elektrisk golvvarmefolie kan ofta nå en yttretemperatur som överstiger 27°C när den sätts på sin högsta effekt, vilket inte fungerar med laminatgolv.

### 3. UNDERLAGSMATERIAL

3a- En 0,20 mm åldersbeständig PE-folie ska läggas som ångspärr på alla underlag, med undantag för trägolv eller i konstruktioner där det redan finns en ångspärr. Det får inte finnas ett trä eller organiskt material mellan två täta skikt.

Ångspärren ska läggas omlott minst. 200 mm och Överlappet tejpas med ångtät tejp.

3b- Laminatgolv med integrerad akustikbakside ska du INTE använda ett separate stegljudunderlag eller kombinerad ångspärr, utan ENDAST ångspärr.

### 4. LÄGNGNSREGLER

4a- Laminatgolvet läggs flytande rum för rum, vilket innebär att laminatgolvet inte skall förankras (d.v.s. vare sig spikas eller limmas) i underlaget. Golvet ska kunna röra sig fritt

## FI ASENNUSOHJEET

### 1. ALUSLATTIA

1a – Aluslattian pitää olla kuiva. Ennen asennusta tulee betonilattian suhteellinen kosteus mitata Betonitiedon ja Lattia- ja Seinäpäällysteliiton 2007 julkaiseman Betonirakenteiden päällystämisohjeiden mukaisesti. Betonin suhteellinen kosteus saa olla rakenteen mukaisella arvoitsiuvyydellä 1 A korkeintaan 85 % RH ja lisäksi svyydellä 0,4 x A korkeintaan 75 % RH. Mittauslökset on dokumentoitava.
1b – Aluslattian on oltava tasainen. Tasoita lattia, jos epätasaisuutta on enemmän kuin 3 mm kahden metrin takaisin. Tasaisuus on mitattava RT 14-11039 mukaisesti mittalaudalla ja kiilalla.

1c – Alustan on oltava luja, kantava ja puhdas.

1d – Huomaa, ettei laminaattilattia sovellu asennettavaksi tekstiilipäällysteen päälle.

### 2. LATTIALÄMMITYKSEN ASETTAMAT RAJOITUKSET

2a – Laminaattilattian voi asentaa sellaisen lattialämmityksen päälle, joka on upotettu alusbetoniin tai muuhun aluslattiaan. Laminaattilattiaa ei saa asentaa sellaisen lattialämmityksen päälle, jossa lämmityskalvo on asennettu betoniin tai muun aluslattian päälle, ellei lattialämmityksen valmistaja toisin suosittele.

2b – Lattian lämpötila saa olla enintään 27 °C.

2c – Laminaattilattian voi asentaa vesikiertoisen matalalämpötilalämmityksen päälle, jonka pintalämpötilan on enintään 27 °C.

2d – Tavallisilla sähköisillä lattialämmitysjärjestelmillä pintalämpö nousee maksimitilalla yleensä yli 27 °C:n, joten ne eivät sovellu laminaattilattian alustaksi. Sähköisessä lattialämmitysjärjestelmässä on oltava lämpötilanrajotin, jos sitä käytetään alustana.

### 3. ALUSMATERIAALI

3a – Asenna kaikille alustoille, paitsi puulattioille, vähintään 0,2 mm paksuinen ikääntymistä kestävä PE-kosteussulku. Limitä saumat vähintään 20 cm.

3b – Älä asenna erillistä askelääntien eristettä. Tässä laminaatissa on integroitut askeläänieriste. Äänieriste ei kuitenkaan korvaa PE-kalvoa.

### 4. ASENUSSÄÄNTÖJÄ

4a – Laminatlaminaatti aina uivaksi (eli älä missään tapauksessa kiinnitä sitä millään tavalla aluslattiaan tai kiinteisiin rakenteisiin).

4b – Sijoita lautojen poikkisaumat vähintään 300 mm:n päähän toisistaan.

4c – Lautojen pituus tulee olla aina >30 cm.

4b- Le tavole da posare dovrebbero sempre essere sfalsate di almeno 300 mm l'una dall'altra.

4c- Le tavole devono sempre avere una lunghezza > 30 cm dal muro.

4d- Prevedere spazi di dilatazione di 8-10mm tra il pavimento e tutte le parti fisse del locale (ossia muri, tubature, stipiti di porte, ecc.).

4e- In corridoi o locali più lunghi o più larghi di 10 m, si consiglia l'utilizzo di giunti di dilatazione adeguatamente protetti da profili di transizione. I giunti vanno applicati anche in ogni spazio che divide due differenti stanze.

4f- Prima di procedere alla posa del pavimento laminato, lasciarlo orizzontalmente nella sua confezione originale chiusa per 48 ore nell'ambiente per consentire l'acclimatazione alla temperatura e all'umidità di utilizzo.

### 5. POSA

5a- Le figure guideranno l'utente in tutte le fasi necessarie a garantire una posa corretta.

5b- Si consiglia di posare le doghe nella direzione della luce entrante, tenendo in considerazione il layout della stanza.

5c- Ultima fila: se le tavole dell'ultima fila sono troppo larghe, posizionate la tavola da installare proprio sopra una tavola della penultima fila. A questo punto, sovrapporre una seconda tavola, senza tuttavia dimenticare lo spazio di espansione. Tracciare quindi il profilo della parete sulla tavola e segare lungo la linea. Installare la tavola ottenuta secondo la normale procedura.

5d- Tubi: misurare il diametro dei tubi. Segnare la loro posizione e le loro dimensioni sulla tavola. Fare un foro del diametro del tubo + 16-20 mm. Segare la tavola con angolo di 45° fino al foro. Posizionare, adattare e incollare il foro fino a un fissaggio accurato attorno al tubo (Non incollare il foro sul sottofondo). La distanza minima tra il laminato e i tubi deve essere non inferiore ai 10mm su tutta la circonferenza.

5e- Stipiti sottosquadro con un multitenisile per consentire un'espansione di minimo 8-10 mm

5f- Rimuovere con attenzione i distanziatori.

### 6. DOPO LA POSA

6a- Utilizzare feltini per le gambe dei mobili.

6b- I mobili pesanti devono essere sollevati, non trascinati.

6c- Le eventuali rotelle di mobili o sedie devono essere di tipo "morbido".

6d- Non versare mai acqua direttamente sul pavimento, non usare sostanze abrasive, non cerare e carteggiare.

### Casi speciali:

I pavimenti in laminato Tarkett non sono adatti per l'installazione in ambienti umidi e zone umide come bagni, saune o ambienti simili. Cucine e armadi a muro devono essere installati prima dell'installazione e il pavimento in laminato deve essere posato sotto il pannello dello zoccolo.

**Seguire rigorosamente le istruzioni di installazione e utilizzare preferibilmente gli accessori Tarkett durante l'installazione del pavimento in laminato Tarkett. In caso di mancato rispetto di tutti tali requisiti, la garanzia e le richieste di garanzia decadranno.**

### 4. REGLER FOR MONTERING

4a- Laminatgulve skal altid lægges som svømmende gulve (brædderne må aldrig fastgøres eller fastlæses til undergulvet på nogen måde).

4b- Brædderne skal ligge forskudt med mindst 300 mm i spredt forbandt.

4c- Brædderne skal altid have en længde på min. 300 mm.

4d- Der skal være en bevægelsesfuge på 8-10 mm mellem gulvet og enhver form for faste installationer og inventar (fx kokken, væg, rør, dørkarne m.m.).

4e- Maksimal feltstørrelse er 10 x10 m. I gangarealer eller rum, som er længere end 10 meter, skal der være en bevægelsesfuge og der lægges en overgangsskinne.

Gulvet skal altid deles mellem rum, i døråbninger, med en 16-20 mm bevægelsesfuge.

4f- For laminatgulv monteres, skal det stå 48 timer i rummet for at akklimatisere til den temperatur og luftfugtighed, som det skal bruges i.

### 5.MONTERING

5a- Billederne fører dig igennem de korrekte monteringsstrin.

5b- Det anbefales at installere brædderne i længderetningen, i retning af dagslyset, under hensyntagen til rummets form.

5c- Sidste række: Hvis brættet i sidste række skal tilpasses ift. væggen, læg brættet præcist oven på den sidste række, du har lagt. Læg en brædestump ovenpå brættet, skyd den ind mod væggen og anvend den til at optegne væggens kontur på det underliggende bræt. Husk at fratrække bevægelsesfugen før du skær brædderne.

Brættet kan nu monteres normalt.

5d- Rør: Mål rørets diameter. Marker deres position og dimension på brættet. Bør et hul (rørets diameter + 16-20 mm). Sav brættet i en vinkel på 45° til hullerne. Placer og juster udskeringsstykket, lim derefter mødstykket til brættet (lim aldrig til undergulvet). Afstanden mellem laminat og rør skal være mindst 10 mm alle steder.

5e- Fjern forsigtigt afstandsklodserne.

### 6. EFTER MONTERING

Følg lægningsvejledningen nøje og brug Tarkett-tilbehør, når du installerer Tarkett-laminatgulv. Undladelse af dette vil medføre at garantien ophæves.

6a- Der skal være fildupper under alle møbler og stole m.m.

6b- Tunge møbler skal løftes, ikke trækkes.

6c- Møbler og stole med hjul skal være med bløde hjul.

6d- Rengør aldrig gulvet med vand, brug aldrig silbende rengøringsmidler eller voks og undgå at silbe gulvet.

**På www.tarkett.dk findes en mere detaljeret lægnings- og rengøringsvejledning, som altid skal følges!**

med förändringar i inomhusklimatet. Det får inte läsas fast av tyngre föremål t.ex. köksinredning, kaminer eller tunga skåp.

4b- Andskarvarna läggs minst med 300 mm förskjutning.

4c- Brädorna ska alltid vara >30 cm långa.

4d- Se till att ha en rörelsefog mellan golv och vägg, och alla fasta föremål på 8-10 mm (t.ex. väggar, rör, trösklar, trappor, pelare, etc.)

4e- I korridorer och rum större än 10 meter ska rörelsefogar finnas och döljas med matchande list. Samma rörelsemån krävs också i dörrfogen mellan två rum.

4f- Temperaturen ska vara minst +18°C i underlaget och rummet vid läggning, den relativa luftfuktigheten, RF, ska vara 30-60%. Paketen skall lagras i detta klimat i god tid före läggning (minst 48 timmar) för att få rätt temperatur och RF.

Bryt inte förpackningen förrän precis innan du ska lägga brädorna.

### 5. LÄGGNING

5a- Bilderna visar dig igenom de riktiga lägningsstegen.

5b- Vi rekommenderar att du lägger plankor i längsgående riktning efter dagsljuset, med hänsyn till rummets layout.

5c- Sista raden: Om brädorna i sista raden är för breda, placeras brädan som ska läggas rakt ovanpå brådan i näst sista raden. Använd en andra överlappande brädit och glöm inte distanskilarna. Märk längs väggarna och säga längs linjen.

Mellanbrådan kan nu passas in normalt. Sista brådraden får inte vara smalare än minst 5 cm.

5d- Rör: Mät rørens diameter. Markera deras placering och mät på brådan. Skär ut ett hål (rørets diameter + 16-20 mm). Såga i 45 graders vinkel till hålet. Lågg tillbaka delarna, justera och säkerställ så att passningen runt røren blir bra (limma inte fast i undergolvet). Rørelsemån mellan rör och golv ska som minst vara 10 mm runt om.

5e- Ta försiktigt bort distanserna.

### 6. EFTER LÄGGNING

6a- Möbeltassar av filt ska fästas på möblernas fötter.

6b- Tunga möbler ska lyftas, inte släpas.

6c- Använd mjuka hjul till hjulførselade möbler og stolar.

6d- Använd aldrig vatten direkt på golvet eller repande rengøringsmedel og vaxa eller slip aldrig gulvet.

**VIKTIGT! På www.tarkett.se hittar du den senaste uppdaterade och mer detaljerad lägningsanvisning och skötselråd som alltid måste följas.**

## NO INSTALLASJONSVEILEDNING

### 1. UNDERGULV

1a- Underlaget skal være tørt, rent, trykktfast og tilstrekkelig plant (+/- 3 mm på en 2 meters målelengde, +/-2 mm på 1 meter målelengde, samt +/- 1,2 mm på 25 cm målelengde).

1b- Maks RF i betongunderlag er 85 %.

1c- Det skal alltid benyttes aldersbestandig PE folie på betongunderlag, SD verdi >75

1d- Laminat skal ikke monteres på tepper eller andre myke underlag

### 2. GULVVARME

2a- Laminatgulv er velegnet til montering på gulvvarmesystemer forutsatt at varmesystemet er innebygget i betongunderlaget eller i undergulvet. Ved montering på varmefolie skal alltid leverandør av denne kontaktes for å verifisere at den er egnet under laminat. Dersom det benyttes et varmerelakterende underlag som f.eks. EPS skumplastisolering under varmefolie skal en trykkfördelende plate, som f.eks. fiberplate, kryssfiner, kiléfals eller sponplate monteres over varmefolie, type plate skal avklares med leverandør av varmefolie. For laminat monteres legges det PE-folie og ullpapp. Hvis det monter PE-folie under skumplast skal det ikke monteres PE-folie over trykkfördelende plate.

2b- Varmesystemet skal være utformet slik at det gir jevn varme over hele gulvflaten, og aldri overstiger 27°C noen steder i rommet. Dette gjelder også under tepper, skap osv.

2c- Laminatgulv kan monteres på vannbåre gulvvarmesystemer men overfladetemperaturen skal aldri overstige + 27°C.

2d- Ved gulvvarmesystemer bestående av bærende spån- eller HDF plate med utfresste riller til varmerør, skal det forsikres om at platene er godkjente som bærende undergulv. Ved legging av laminat anbefales det at på disse systemer legges kraftig ullpapp (500 gram/m2) samt gulvspon/gulvgips før laminat monteres.

Standard elektriske gulvvarmesystemer vil vanligvis nå en høyere overflatevarme enn 27°C når systemet skrus opp til maksimal driftstemperatur, noe som gjør dem uegnet til laminatgulv. Hvis du bruker et elektrisk gulvvarmesystem, sørg for å sette din egen grense slik at du ikke overstiger 27°C.

### 3. UNDERLAGSMATERIALE

3a- En aldringsbestandig PE-folie med SD verdi >75 skal alltid benyttes som fuktsperre på betongunderlag. Ved vannbåren varme eller selvbegrensende elektrisk varme i betongunderlag, skal det alltid benyttes fuktsperre. Skjøter overlappes med min 20 cm og teipes med kraftig aldringsbestandig teip. På underlag av tre- eller gipsbaserte plater, eller eksisterende gulvbelegg av vinyl eller linoleum, skal fuktsperre ikke benyttes.

3b- På Soundlogic laminat med integrert akustikkbakside skal det IKKE benyttes andre underlag eller underlag kombinert fuktsperre, men kun fuktsperre. Viktigt! Det integrerte lydtempingsunderlaget erstatter ikke 0,2 mm PE-folien.

## GR ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

### 1. ΥΠΟ-ΔΑΠΕΔΟ

1a- Το υπό-δαπέδο πρέπει να είναι στεγνό. Μετρήστε πάντα με τα κατάλληλα όργανα ελαχίστο 2,0% (μεθοδος CM) και υγρασία του τοιμέντου/ακυροβήματος πρέπει να είναι <2% CM (μεθοδος CM) και <1,5% CM σε περιπτώση συστήματος ενδοδαπέδια θέρμανσης και για διαπεράσιμη (επιχώρηση θετικού αορθετίου) <0,5% CM, πάντα σύμφωνα με τα ποτικά πρότυπα. Η περικλιτικότητα σε υγρασία του ξύλινου υπό-δαπέδου δεν θα πρέπει να υπερβαίνει το 12%.

1b- Το υπό-δαπέδο πρέπει να είναι ομοιογενές. Οι ανωμαλίες > 3mm/ 2m ή 2 mm / 1m πρέπει να εξομαλυνθούν.

1c- Το υπό-δαπέδο πρέπει να είναι σταθερό, επίπεδο σε καλή κατάσταση και καθαρό.

1d – Ο τύπος υπό-δαπέδου να είναι ακυρόδοτος ή πρέπει να ακυρόδοτος σωστά και να απελευθύνει σε στεγνωσίωσή για τουλάχιστον 90 ημέρες πριν από την εγκατάσταση του δαπέδου.

1e – Παρακαλώ, σημειώστε ότι το laminated δάπεδο δεν είναι κατάλληλο για τοποθέτηση πάνω σε μοκέτα.

1στ – Ατμοφαιρικές συνθήκες κατά τη διάρκεια και μετά την εγκατάσταση: θερμοκρασία αέρα τουλάχιστον 18 ° C, θερμοκρασία επιφάνειας δαπέδου τουλάχιστον 15 ° C και σχετική υγρασία αέρα μεταξύ 40% και 70%.

### 2. ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ

2a- Το laminated δάπεδο είναι κατάλληλο για εγκατάσταση πάνω σε συστήματα ενδοδαπέδια θέρμανσης, υπό την προϋπόθεση ότι το θερμογάντιο στοιχείο είναι ενδοδαπέδιωμένο σε ακυρό