



# Modular **Resilient** Flooring Installationsguide för LVT

Interface®

Installation av LVT bör inte påbörjas förrän alla övriga arbeten har slutförts.

### 1. Förvaring och hantering av material

Produkten måste hanteras försiktigt för att undvika skador på den. Boxarna ska förvaras på en plan yta, helst i staplar om högst 10 boxar. Undvik att förvara boxarna i direkt solljus eftersom detta kan påverka optimal acklimatisering till omgivningen.

Golvmaterialen måste acklimatiseras i förhållanden som kommer att råda efter installationen och när golvet har tagits i bruk. Interface LVT golv ska packas upp och förvaras på en plan yta, rekommenderat i minst 48 timmar före golvläggning. Rumstemperaturen bör vara minst 18 °C och inte överstiga 29 °C.

### 2. Förberedelser på plats

#### 2.1 Förberedelser

Undergolvet typ och skick har en direkt inverkan på installationen av Interface LVT, varför korrekt utfört underarbete är av avgörande betydelse. Underlaget ska vara fast, torrt och plant i enlighet med AMA hus 14 tabell 43.DC klass A, samt fritt från skräp och defekter. Alla spår av tidigare golvbeläggningar och limrester måste avlägsnas.

Om inte klass A följs, kommer ojämnheter på undergolvet över tid att synas genom det lagda LVT golvet.

Alla eventuella underarbeten ska utföras i god tid.

#### 2.2 Fukt

Fukthalt skall mätas och dokumenteras enligt AMA hus 14 YSC. 121 och skall utföras av RBK, auktoriserad fuktkontrollant. Restfukthalt (AMA hus 14 kap MF) i underlag av betong får ej överstiga 85 % RF.

#### 2.3 Installation på befintligt golv

Interface LVT golv kan installeras ovanpå befintligt homogent golv och måste vara fastlimmat i underlaget samt inte vara sviktande. Observera att Interface LVT inte får installeras ovanpå gummibaserade underlag.

Ytan måste noggrant rengöras för att avlägsna vax, polish eller andra restprodukter.

#### 2.4 Golvvärme

Interface LVT kan installeras på golv med golvvärme, så länge ytemperaturen inte överstiger 27 °C. Golvvärmen måste stängas av minst 48 timmar före installationen.

*Obs! På ytor med hög temperatur, t.ex. ovanpå golvvärme, rekommenderas dock att permanent lim används.*

### 3. Planering på plats

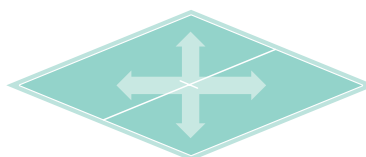
#### 3.1 Verktyg

Tumstock, snörslå, mattniv och linjal. När det gäller plankor är även en 1 meters vinkelhake användbar.

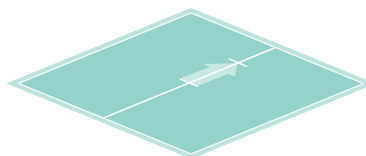
#### 3.2 Mätning

Märk ut rummets mittlinjer och planera läggningsriktning noga utifrån material, eventuella ritningar och planlösning, se figur 1. Avslutningsplattorna mot väggar eller kanter bör vara lika stora och större än en halvplatta. Vid läggning av trä mönster i fallande längd förskjuts kortändarna minst motsvarande plattans bredd. Starta läggningen vid mitten och gå ut mot kanterna för enkel tillpassning av kantplattorna.

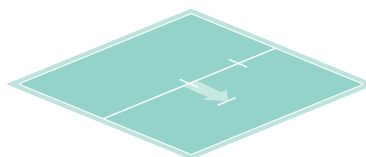
a. Mät upp och fastställ mittpunkten och markera denna. Dra upp en hjälplinje.



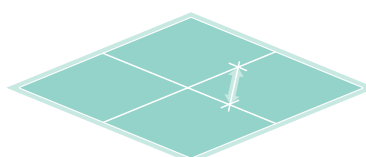
b. Mät upp 2 meter från mittpunkten längs hjälplinjen.



c. Mät upp 1,5 meter från mittpunkten i rät vinkel mot hjälplinjen och sätt ut en markering.



d. Mät avståndet mellan de två markeringarna. Det ska vara 2,5 meter.



figur 1

Optimalt bör golvet installeras i samma riktning som ljuset faller i rummet.



### 3.3 Fästmetod

Interface LVT bör installeras med hjälp av golvljm. Däremot, i områden som är utsatt för extrema temperaturvariationer, till exempel stora fönsterpartier vart direkt solljus kommer på produkterna, krävs permanent golvljm. För att minimera exponeringen för direkt solljus rekommenderas användning av persienner eller extern baldakin runt fönstren. Även för golvytor som utsätts för tung rullande belastning, krävs permanent golvljm.

### Lim

Ett godkänt lim, ska användas och appliceras med hjälp av en roller. Låt torka så att det bildas en klar, klibbig yta innan golvet läggs på plats. Vid användning på ett upphöjt accessgolv ska klibbmedlet appliceras varsamt med hjälp av en roller för att undvika att limmet sipprar in mellan enskilda paneler.

När LVT intalleras skall en golvvält 75kg användas från kortsida till kortsida respektive långsida till långsida för att säkerställa att golvet ordentligt häftar vid limmet och för att jämna ut eventuella limränder. Var extra noggrann vid kanterna och på ytor som inte kommer att vara fullt lika trafikerade som andra.

### 4. Installation på plats

#### 4.1 Metod

Materialet måste alltid inspekteras före installation. Material som installeras trots synliga defekter omfattas inte av eventuella garantier med hänseende till utförande.

Från startpunkten (se 3.2) installeras LVT (såväl kvadrater som plattor) noggrant och stadigt längs hjälplinjen i mitten. Detta ska fungera som förankringsrad. Bygg vidare utåt från denna punkt genom att använda traditionell golvläggningsteknik.

Använd material från olika boxar och kombinera material från dessa. På så vis undviks eventuella färgskillnader eller upprepade designmönster i den slutgiltiga installationen.

#### 4.2 Riktning

På baksidan av Interface LVT plattor sitter pilar som ska användas när produkten installeras. Produktspecifika installationsrekommendationer finns i form av färgnyanskort, specifikationer och i produktkatalogen på webbplatsen. Kvadrater lämpar sig för monolit- och kvartsmönster, orikat kvaderstens- och tegelmönster medan plattor lämpar sig för antingen kvaderstenseller fiskbensmönster. Sprid ut varje ny rad av plattor så att fogarna inte kommer i linje med föregående rad.

#### 4.3 Täthet

När materialen installeras måste extra försiktighet iakttas vid varje steg så att kvadraterna eller plattorna riktas in ordentligt och sammanfogas så att angränsande kanter vidrör varandra.

#### 4.4 Snitt

Använd en mattniv på ovansidan av LVT golvet för att göra korrekta snitt. Böj produkten och slutför snittet genom baksidan. Detta ger det renaste snittet. Det kan vara nödvändigt att använda en värmepistol för att skära runt lodräta hinder. Låt det upphettade LVT-materialet återställas till rumstemperatur före installation.

Rikta in kantplattan så att stadkanten angränsar till den sista oskurna plattan och skär därefter ut efter kanten.

#### 4.5 Expansionsfogar

Slitstarka golvprodukter bör inte installeras ovanpå expansionsfogar.

## Slutförande

---

Undvik att beträda och/eller förflytta möbler på golvet innan hela utrymmet har slutförts och allt material är på plats. Om byggnadsarbete pågår på platsen ska golvet skyddas genom att täckas över med skivor av hårdpapp eller plywood.

Efter installationen rekommenderas att platsen städas. Detta bör innefatta dammsugning eller dammtorkning och golv­torkning – se anvisningen om skötsel av LVT för ytterligare information.

Vid förflyttning av möbler eller tung utrustning ska golvet skyddas genom att täckas över med hårdpapp eller plywood så att det inte förskjuts, repas eller skadas permanent.

Använd inte möbeltassar av gummi. Använd lämpliga skydd under möbler. Dessa bör vara av filt eller annat mjukt material som är särskilt avsett att skydda den hårda ytan från repor eller slitage på bruksytan. Undvik att placera gummimattor eller liknande på LVT golv som kan orsaka fläckar.

## Varningar

---

1. Inför alla installationer gäller en fixpunkt om 100 m<sup>2</sup> som måste iakttas av alla godkännande parter. I händelse av avvikelser från original- eller tillverknings­specifikationerna ska Interface underrättas i förväg innan resterande installation fullföljs.
2. Avvikelser från ovanstående rutiner kan innebära att garantin ogiltigförklaras. Interface ansvarar inte för felaktigheter som orsakats av installationsmetoder som avviker från dem som beskrivs i det ovanstående. Dessa instruktioner ska också läsas tillsammans med Interfaces säljvillkor.
3. Arbetsmiljö: Om lim eller annat golvbehandlingsmedel används måste dessa användas i enlighet med tillverkarens rekommenderade rutiner eller försiktighetsriktlinjer med hänseende till säker hantering. COSHH- och H&S-datasäkerhetsblad måste erhållas från tillämplig limtillverkare.