

# Läggningsanvisning för Expona LVT Dryback



Expona Commercial, Expona Design, Expona Bevel Line

Kontrollera att artikelnumret stämmer enligt beställningen och att alla paket har samma designnummer. Det är möjligt att lägga olika batcher i samma rum om batchen slutar på samma bokstav, ex. C. Vid komplettering med en annan batch (med annan slutbokstav) kan färgskillnader uppstå. Design- och batchnummer finns på paketen. Om transportskador upptäcks ska detta noteras på fraktsedel, kontakta återförsäljaren eller Polyflor omedelbart. Inget ansvar tas för visuella tillverkningsfel efter att produkten har installerats. Produkten är endast avsedd för inomhusbruk. Ska inte installeras i oisolerade uterum eller rum utan stabil temperatur mellan 18–26°C.

## Acklimatisering

Det är viktigt att produkten inte utsätts för stora temperaturskillnader före, under och efter läggning. Att produkten flyttas från och till en kall/varm bil eller förvaring på annan plats än monteringsplatsen kommer att påverka produktens dimensionsstabilitet. Produktens dimensionsstabilitet påverkas av temperaturförändringar. Golvet (även stripe om det förekommer) och limmet ska förvaras minst ett dygn i det rum där de ska monteras, med en konstant temperatur på min. 18°C och max 26°C med en relativ fuktighet mellan 40–60%.

Det rekommenderas att förvara max. 5 paket på höjden, inte längs med yttervägg och att förpackningarna öppnas i ena änden. I kalla perioder (under 10°C) är det viktigt att paketen öppnas och att plattorna/ planken sprids ut över golvet. Vintertid måste man räkna med något längre acklimatiseringstid, gärna 2-3 dagar.

Kantresning och krympning av plattor och plank, till följd av otillräcklig acklimatisering eller avvikelser från rekommendationer i läggingsanvisningen, är inte grund till reklamation. Vid krympning har produkten varit för varm, vid kantresning har den varit för kall när den monterades. Detta i

förhållande till rumstemperaturen före, under och efter läggning. En jämn temperatur före, under och efter installation är viktigt för slutresultatet. Det får inte vara större förändringar i temperatur eller luftfuktighet under den första veckan efter installation så att limmet kan torka ut helt före belastning.

## Montering

För att undvika fuktskador är det i många fall nödvändigt att se till att underlaget är torrt innan golvet kan läggas. Innan läggning på betonggolvet med golvvärme måste värmen ha varit påslagen tillräckligt länge för att fukthalten ska sjunka under en kritisk nivå.

I enlighet med gällande avtalsnormer är det byggherrens ansvar att tillhandahålla ett tillräckligt torrt underlag till golvläggarens förfogande vid avtalad tidpunkt. Relativa fuktigheten i underlaget ska mätas enligt RBK ([www.rbk.nu](http://www.rbk.nu)) gällande AMA Hus. Rekommenderade fuktvärden är max. 85% RF i underlag av betong, max. 12% i spånskiva utan golvvärme och max. 8% med golvvärme.

Läggning av LVT på icke formstabila undergolvet såsom spånskivor och liknande material ska övervägas noga innan arbetet startar. Orsaken är att denna typ av undergolvet kan/ kommer ändra dimension efter olika årstider och varierande luftfuktighet. Dessa rörelser kan resultera i förekomst av kantresning och/eller springor mellan plattor och plank.

Golvvärme ska anpassas så att yttemperaturen inte överstiger 27°C, nivåer över detta kan orsaka missfärgning och förändringar i golvet's egenskaper.

Installation av golvet får inte ske vid en temperatur under 18°C. Undergolvet ska vara jämnt, lägst Klass A (AMA Hus 21 tabell 43.DC), ha en temperatur på min. 15°C, vara rent, torrt och fritt från färg- och oljefläckar (och dyl.) innan montering kan ske.

Polyflor rekommenderar inte att installera nya golv ovanpå existerande golv. Det bästa undergolvet är slätt, enhetligt och absorberande och draghållfastheten i underlaget ska vara minst 1,0 MPa.

Täck fönster där solen kommer in för att förhindra att värmen torkar ut limmet innan plattorna läggs.

### Plattor/plank med design som har mer färgvariation

Några designar har ett utseende som innebär större färgvariationer, men dessa plattor/plank ligger inte färdigblandade i paketen. Därför är det viktigt att flera paket öppnas och att plattor/plank blandas och fördelas så att golvet hela design blir enl. de illustrerade bilderna av golvet. Stäm gärna av med bilder i broschyren för att vara säker på att fördelningen av plattor/plank med olika färger/toner blir som beskrivet. Vissa plattor/plank kan behöva vändas för att undvika en återkommande repetition av designen.

Designar med mer färgvariation mellan olika plattor/plank är märkta med denna symbol.



### Tänk på att ha bra arbetsbelysning, det är viktigt!

Det är viktigt att planken/plattorna inte blir böjda i onödan vid hantering och installation. Detta kan resultera i förändringar i dimension och skapa synliga springor mellan plattorna/planken. Vid installation av stripes, tänk på att inte sträcka dessa underläggning.

Börja alltid med att mäta upp rummets mittlinje. Vid montering av plank är det viktigt att kontrollera att de första längderna ligger exakt längs mittlinjen. Om kvadratiska eller rektangulära plattor ska monteras rekommenderas att man dessutom mäter tvärlinjen och börjar läggningen i krysset.

### Limning

Följ limleverantörens instruktioner och rekommendationer och använd rekommenderad limspridare. Använd ca. 1 liter lim per 4,0 kvm eller 250 g. lim per 1,0 kvm golv, beroende på undergolv. Undvik att limma allt för stora ytor åt gången, då detta kan resultera i att limmet torkar och förhindrar full överföring av lim till golvets baksida. Full överföring är en förutsättning för ett perfekt resultat.

Lägg plattorna eller planken noga efter mittlinjen, vältä golvet omgående efter läggning. Skär och lägg alla plattor/plank längs kanterna medan limmet fortfarande har överföring och tryck till ordentligt. LVT-golvet kapas enklast genom att man skär ett snitt på ovansidan och sedan knäcker plattan/planken.

Plank i parkettdesign läggs i förband och bör ha minst 30 cm förskjutning mellan kortändorna för ett snyggt slutresultat.

Ta omgående bort ev. spill av lim med en fuktig trasa. Nylagda golv får inte belastas tyngre innan limmet torkat, normalt 7 dygn. Golv med visuella fel ska aldrig installeras.

### Generellt

Polyflor rekommenderar lim från erkända leverantörer. Fråga alltid limleverantören för råd om vilket lim som rekommenderas vid resp. läggning eller se vår globala limrekommendation under Övriga dokument på vår hemsida.

Efter att golvet har lagts ska det täckas för att undvika skador från tung utrustning, möbler eller annat arbete som ska slutföras på golvet efter läggning.

### Observera: Tejp på golvet kan orsaka permanent missfärgning om den sitter kvar på golvet under en längre tid.

Alla fötter på möbler, bord och stolsben ska vara mjuka och skydda golvet för att förhindra repor på ytan.

Rekommenderat är att montera lämpligt UV-skydd för att minska dagsljusets påverkan på golvet. Detta är särskilt viktigt i områden där det finns fönster från golv till tak. Regelbunden exponering för solen kan leda till blekning eller förändringar i golvets färg över tid.

### Byggstädning

Ta bort all lös smuts, damm och sand med en mjuk borste eller dammsugare. Var noga med att inte repa golvet om sand eller små stenar fortfarande ligger på golvet.

Rengör golvet med ett neutralt rengöringsmedel med hjälp av en mopp eller, för större ytor, med en golvvårdsmaskin med vattensug och röd rondell.

Vid mer krävande rengöring rekommenderas att använda en skurmaskin med röd rondell och ett neutralt, eller svagt alkaliskt rengöringsmedel, beroende på mängden smuts. Skölj därefter golvet flera gånger tills dess att ytan är helt ren och neutraliserad.

### Att tänka på

Låt aldrig vätskor bli liggande på golvet då detta kan ge permanenta missfärgningar.

Rullhjul på kontorsstolar och möbler ska vara i ljus färg och av typen dubbla mjuka gummihjul (typ W i hänvisning till EN 12529).

I de flesta fall kommer den givna läggningssanvisningen att kunna täcka de flesta frågor som rör monteringen av golvet. Om du vill ha mer information, vänligen kontakta Polyflor.

För mer information, kontakta Polyflor Nordic, **tel. 0300-15820**, **info@polyflor.se** eller vår hemsida **www.polyflor.se**.