LIMGUIDE 2025

Vid hellimning av Bjelin trägolv rekommenderas Silylmodifierad polymer (SMP) baserad:

- **Kiilto Pro FlexSilan**
- **Kiilto MS Silex**

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Underlaget ska vara:

- Torrt
- Fast
- Jämnt
- Fritt från damm och vidhäftningsförsämrade ämnen.
- Ytdraghållfasthet > 1,5 MPa

Generellt rekommenderas avjämning av betongunderlag med en lämplig lågalkalisk avjämningsmassa från Kiilto.

Acklimatisering

- Acklimatisering av trägolvet ska ske i minst 48 timmar innan montering.
- Fönster och ytterdörrar måste vara installerade.
- Samtliga fukthöjande arbeten såsom målning och tapetsering ska ha färdigställts innan montering av trägolvet sker.
- Klimatet ska vara stabilt minst 4 dagar med det klimat som ska råda vid framtida bruk av golvet innan installationen startar.

UNDERLAG AV BETONG/AVJÄMNINGSMASSA MED RELATIVFUKTIGHET < 65% / TRÄBASERADE SKIVOR 6–10 %

1. **Kiilto Pro FlexSilan** eller **Kiilto MS Silex** appliceras med TKB B13, åtgång 1 m²/l 1650 g/m2.
2. Installera trägolvet enligt leverantörens anvisning inom 30 minuters tid, tryck fast trägolvet ordentligt i underlaget.
3. Kontrollera att trägolvets baksida är helt täckt med lim

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAG AV BETONG/AVJÄMNINGSMASSA MED RELATIVFUKTIGHET 65% - 85%.

Primer: **Kiilto Pro PU 1000 ECO** lösningsmedelsfri, polyuretan baserad en-komponent och fukthärdande primer, används som fuktspärr för restfukt i underlaget.

1. Applicera outspädd Kiilto PU 1000 ECO med en korthårig roller. Åtgång: 120-150 g/m². Låt torka/härda > 2 timmar.
2. Applicera ett andra skikt med outspädd Kiilto PU 1000 ECO inom 24 timmar. Åtgång: 120-150 g/m² totalt 240-300 g/m². Låt torka/härda > 2 timmar.
3. **Kiilto Pro FlexSilan** eller **Kiilto MS Silex** appliceras med TKB B13, åtgång 1 m²/l 1650 g/m2.
4. Installera trägolvet enligt leverantörens anvisning inom 30 minuters tid, tryck fast trägolvet ordentligt i underlaget.
5. Kontrollera att trägolvets baksida är helt täckt med lim

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAG AV BETONG/AVJÄMNINGSMASSA MED RELATIVFUKTIGHET 85% - 93%.

Barriär: **Kiilto Hydrablock** 2-komponents, lösningsmedelsfri och trögflytande barriär för kapillär- och diffusionsfuktkontroll.

NOTERA! KRAV PÅ HÄRDPLASTUTBILDNING

1. Appliceras i 2 lager, häll blandningen på underlaget och sprid med en gummiraka, efterrolla med en korthårig roller (total förbrukning på 700g/m²). Arbetstiden är ca. 30 min (20°C). Torktid mellan lagren är ca. 10–24 timmar (20°C).
2. Prima underlaget inom 24 timmar med **Kiilto Pro Fix Primer** med en roller för att skapa vidhäftning. Åtgång: 1 l ca 5 m²
3. **Kiilto Pro FlexSilan** eller **Kiilto MS Silex** appliceras med TKB B13, åtgång 1 m²/l 1650 g/m2.
4. Installera trägolvet enligt leverantörens anvisning inom 30 minuters tid, tryck fast trägolvet ordentligt i underlaget.
5. Kontrollera att trägolvets baksida är helt täckt med lim

Notera! Följ alltid relativt produktblad rekommenderade installationsanvisningar.