

# FLYTANDE LÄGGNING AV KÄHRS LUXURY TILES CLICK PÅ BETONG MED RELATIV FUKTKVOT 85-95%

DATUM 2024-05-24

## FÖRUTSÄTTNINGAR INFÖR LÄGGNING

### ALLMÄNT

Kährs läggningsinstruktioner för Luxury Tiles Click beskriver installation på underlag med relativ fuktighet upp till 85%. Kährs godkänner också flytande läggning av vinylgolv med klickfog på underlag av betong med RF upp till 95% under förutsättning att vissa tilläggskrav uppfylls. Dessa tilläggskrav beskrivs nedan. Installation skall alltid ske i enlighet med fastställda byggnormer och krav i HUS-AMA 24.

### SÄKERSTÄLL OCH UPPFYLL NEDAN

Vinylgolv med SPC-kärna kan skadas om de läggs direkt på alkalisk betong med höga pH-värden och hög relativ fuktighet.

Säkerställ om möjligt att betongtillverkaren inte använt råvaror eller tillsatser som kan ge upphov till förhöjd alkalinitet, förhöjda emissioner av ammoniak eller andra potentiellt skadliga ämnen. Om det finns risk för förhöjda emissioner som kan skada golvet krävs uppvik på minst 30 mm av ångspärr mot väggar.

Mätning av fuktillstånd i undergolv av betong, kalibrering av mätutrustning, korrigering av mätvärden med mera, i syfte att kontrollera att betongen torkats ut så att kvarvarande fukt efter omfördelning inte kan orsaka skador på aktuell golvbeläggning, ska utföras enligt gällande version av Fuktmätningmanual – Betong & Golvavjämning (RBK/Byggföretagen). Ordinarie RBK mätreport skall upprättas.

RF i betongen och i eventuell avjämningsmassa får inte överskrida 95% under och efter läggning. Säkerställ att sågspån eller andra organiska rester inte lämnas kvar varken under eller ovanpå ångspärren. Tillskjutande fukt kan ge upphov till oönskad organisk tillväxt, något som Kährs inte kan hållas ansvariga för.

Det är obligatoriskt att använda sig av en åldersbeständig ångspärr med ett SD-värde på minst 50 [m].

Ångspärr som läggs ut utan särskilda tätningsåtgärder ska utföras med 500 mm överlapp i längd- och tvärskarvar.

Ångspärr som skarvtätas med dubbelhäftande skarvband eller tejp ska utföras med minst 200 mm överlapp i längd- och tvärskarvar. Fog- och skarvband för tätning av fuktskyddsskikt ska vara av material som inte negativt påverkar skiktets funktion under dess tänkta livslängd. Skarvtejp och dubbelhäftande skarvband ska uppfylla krav på tätande förmåga under fuktskyddsskiktets livslängd. Skarvmaterial ska vara testade enligt SP-metod 1380 5.2–5.9 eller likvärdig metod med motsvarande omfattning avseende bland annat vattentäthet, lufttäthet och beständighet. Vattentäthet, lufttäthet och ånggenomgångsmotstånd ska vara minst det som krävs för det oskarvade materialet. Efter åldring får egenskapernas värde inte sjunka under halva ursprungliga värdet.

The logo for Kährs, featuring the brand name in white, bold, sans-serif font on a dark red square background.

## **KÄHRS ERBJUDER FÖLJANDE GODKÄNDA ÅNGSPÄRRSLÖSNING**

- Åldersbeständig polyetenfolie 0,2 mm (art. 710115). Kährs Luxury Tiles Click installeras direkt ovanpå polyetenfolien utan annat golvunderlägg.

Om ångspärr kommer från annan leverantör måste det säkerställas att ångspärren är åldersbeständig och att den har ett SD-värde på minst 50 [m]. Eventuell tejp och skarvband skall uppfylla ovan beskrivna krav.