

## NAVODILA ZA POLAGANJE IN VZDRŽEVANJE KLIK SISTEM NA HDF

## VINIL IN PLUTA

### SPLOŠNE INFORMACIJE

Zahvaljujoč patentiranemu sistemu UNICLIC® je mogoče talne obloge LICO položiti hitro in enostavno. Elementi so v celoti profilirani in so med seboj povezani s klik povezavo brez lepila. Lastnosti, kot so izjemna robustnost, antistatičnost in protizdrsnost, so značilna za tla LICO.

Talne obloge LICO na HDF-u niso primerna za mokre in vlažne prostore. LICO talne obloge so idealna tla za obnovo. Po potrebi je treba talno površino tudi brusiti. Pri vseh talnih oblogah, kjer je prisotnost neravnin (posneti robovi, fuge itd.) je potrebno le te zapolniti. Prostori, ki so ločeni s stebri, vrati ali drugače prekinjeni, je treba ločiti z dilatacijskimi profili. Asimetrični površinski prerezi in prostori, daljši od 10 m v eno smer, zahtevajo dodatne dilatacijske spoje. Montažna tla LICO niso primerna kot samonosna tla na talnih tramovih. Težki predmeti - ki lahko preprečijo plavanje tal, npr. otoki od kuhinj, peči na drva, vodne postelje, omare za knjige itd., morajo biti ločeni od talne obloge (nameščeni pred polaganjem tal, da se okrog njih omogoči plavajoči sistem polaganja). V kolikor to ni mogoče priporočamo lepljenje stikov. Polaganje na kakršne koli preproge ali v zimske vrtove ni mogoče.

### PRIPRAVA PODLAGE

Talna obloga LICO je postavljena plavajoče. Lepljenje na površino ni dovoljeno. Po DIN 18356 mora biti podlaga čista, suha, ravna in odporna na napetost in pritisk. Odstraniti je potrebno majhne štrleče izbokline, kot so kapljice barve, ostanki mavca itd. Ravnost podlage mora ustrezati zahtevam DIN 18202. Ne sme se prekoračiti največje dovoljeno odstopanje višine 3 mm na tekoči meter. Neravnine je treba izravnati s primernimi izravnalnimi masami. Pred polaganjem je treba izvesti merjenje vlage na površini.

Dovoljene ravni vlažnosti estriha po CM metodi:

- s cementnim estrihom: <2,0% CM (s talnim ogrevanjem <1,8% CM)
- za anhidritni estrih: <0,5% CM (s talnim ogrevanjem <0,3% CM)

Temperatura podlage mora biti vedno > 15°C.

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb ali izboljšav. Naša prijavno-tehnična priporočila, ki jih dajemo po svojih najboljših močeh na podlagi naših izkušenj, so nezavezujoča in ne predstavljajo pogodbenega pravnega razmerja ali pomožnih obveznosti iz kupoprodajne pogodbe. Priporočamo, da na lastno odgovornost v skladu s standardi preverite ustreznost naših izdelkov.

## NAVODILA ZA POLAGANJE

### SKLADIŠČENJE IN NADZOR TEMPERATURE

Pred polaganjem je potrebno talno oblogo LICO v originalni embalaži shraniti za aklimatizacijo 48 ur v prostoru, kjer bo položen. Embalažo je potrebno dati na ravno površino pri temperaturi 18-22°C in relativni vlažnosti 50-60%.

### PE-FOLIJA

Uporaba PE-folije kot parne zapore, je predpisana za vse cementno vezane estrihe (velja tudi za talno ogrevanje). To velja tudi v primerih, ko se pluta polaga na več let star estrih. Če želi kupec vložiti reklamacijski zahtevek zaradi nastajanja krivin na površini tal ali zaradi nastajanja špranj in če pri polaganju ni bila uporabljena PE-folija se reklamacija praviloma ne upošteva, saj tako proizvajalec kot tudi slovenski standardi predpisujejo uporabo PE-folije: debelina folije mora znašati najmanj 0,2 mm. PE-folija pa pripomore tudi k lažjemu "drsenju" gotove talne obloge pri raztezanju (nihanje temperature in vlage v zraku).

Bodite pozorni, da PE-folijo namestite vse do zgornjega roba talne obloge in jo šele nato odrežete. V nasprotnem primeru lahko preostala vlaga preide iz estriha in se zadržuje med PE-folijo in talno oblogo, kar lahko povzroči krivljenje lesa.

Tudi pri polaganju talne obloge HydroKlick (v primeru vseh vodoodpornih nosilnih plošč) je polaganje PE folije potrebno.

### TESTIRANJE

Pred polaganjem je treba plošče natančno preveriti, ali so poškodovane pri prevozu in ali so prisotne kakšne materialne napake pri dnevni svetlobi. Deske z manjšimi poškodbami je mogoče uporabiti tam, kjer je potrebno opraviti rezanje.

Zahtevek za odškodnino za že vgrajen material ni mogoč. Rahle razlike v barvi in strukturi so del materiala, povečujejo naravni značaj in zato niso razlog za pritožbo. Prepričajte se, da podlaga in pogoji na kraju samem izpolnjujejo zahteve teh navodil. Če zahteve glede materiala ali konstrukcije ne ustrezajo zahtevam, ne začnite oziroma prekinite s polaganjem in pokličite vašega prodajalca.

### IZOLACIJSKA PODLAGA

Montažna tla LICO so že dobavljena z zvočno izolacijo iz plute ali Green Sound podloge -

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb ali izboljšav. Naša prijavno-tehnična priporočila, ki jih dajemo po svojih najboljših močeh na podlagi naših izkušenj, so nezavezujoča in ne predstavljajo pogodbenega pravnega razmerja ali pomožnih obveznosti iz kupoprodajne pogodbe. Priporočamo, da na lastno odgovornost v skladu s standardi preverite ustreznost naših izdelkov.

nadaljnja zvočna izolacija ni potrebna. Na vseh mineralnih podlagah mora biti postavljena parna zapora z vrednostjo Sd 100 m (npr. 0,2 mm PE folija - upoštevajte navodila proizvajalca). Ta se mora prekrivati za približno 20 cm in jo je treba na robovih zalepiti z lepilnim trakom. Na splošno je uporaba PE folije priporočljiva na vseh vrstah, da spodbudimo tla k plavanju.

### **NAJVEČJA VELIKOST SOBE**

V vzdolžni smeri desk 12 m in v prečni smeri desk 10 m. Če so te mere presežene, je treba zagotoviti dodatne dilatacijske spoje.

### **POLAGANJE**

Embalaže ne odpirajte, dokler ne pričenjate s polaganjem. Mešajte deske iz različnih paketov, da dosežete enakomeren vzorec namestitve.

### **PRVA VRSTA**

Najprej izmerite prostor. Če zadnja vrsta ni široka vsaj 1 meter, izrežite prvo vrsto, tako da bosta prva in zadnja vrsta približno enake širine. Začnite polagati v kotu sobe. Prvo ploščo natančno poravnajte z distančnimi klini. Razdalja do stene in drugih komponent mora biti najmanj 10 mm (za večje prostore najmanj 1,5 mm na meter širine prostora). Po zaključku del je treba distančne kline odstraniti. Prvo desko položite tako, da je stran s peresom obrnjena proti steni.

### **NADALJEVANJE**

Ko je prva vrsta natančno poravnana z letvijo ali vrvico, začnite polagati drugo vrsto s preostankom zadnje deske prve vrste. Prečni sklepi ali čelni grebeni plošč bi morali biti idealno odmaknjeni za 40 cm oziroma vsaj 20 cm. Prva deska druge vrste se postavi pod rahlim kotom in se najprej klikne v desko prve vrste na dolgi strani s pomočjo točilnega bloka. Nadaljujte na enak način z drugo desko in zabodite čelni nosilec te deske v prvo desko itd. Tako nadaljujte do zadnje vrstice.

### **OGREVALNE CEVI, ZAUSTAVLJALEC ALI BLAŽILEC**

Ohranite razdaljo najmanj 10 mm okoli ovire. Okrog fiksnih elementov oz. ovir izrežite luknjo proti robu. Položite desko in odrezan kos in znova pritrdite z lepilnim trakom. Vse pokrovčke in rozete dobite pri specializiranih prodajalcih.

### **PODBOJI VRAT**

Na tem področju bodite še posebej pozorni, da imajo deske dovolj svobode gibanja!

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb ali izboljšav. Naša prijavno-tehnična priporočila, ki jih dajemo po svojih najboljših močeh na podlagi naših izkušenj, so nezavezujoča in ne predstavljajo pogodbenega pravnega razmerja ali pomožnih obveznosti iz kupoprodajne pogodbe. Priporočamo, da na lastno odgovornost v skladu s standardi preverite ustreznost naših izdelkov.

## DODATKI

Zaključne letve pritrdite na steno in ne na talno oblogo. Poleg tega namestitvev talnega profila ne sme ovirati lebdenja tal.

## TALNO OGREVANJE

Talne obloge LICO (vinil ) so primerna za polaganje na talno ogrevanje. Upoštevajte navodila proizvajalca / monterja sistema talnega ogrevanja in ustrezne predpise. Po zagonu ogrevanja površinska temperatura ne sme presegati 29 ° C. Pred polaganjem na talno ogrevanje je potrebno narediti protokol talnega ogrevanja.

Polaganje na električno talno ogrevanje ni mogoče.

## ČIŠČENJE, NEGA IN VZDRŽEVANJE

Po namestitvi talnih oblog je potrebno prostor počistiti. To lahko storite s pometanjem, sesanjem ali vlažnim brisanjem. Upoštevajte naša priporočila za čiščenje. Za redno čiščenje priporočamo uporabo čistila LICO WISCHPFLEGE, ki nežno očisti in neguje talno oblogo iz vinila.

Življenjska doba LICO vinilnih talnih oblog ni odvisna samo od tega, kako ga uporabljate, ampak tudi od tega, kako ga čistite. Ne uporabljajte agresivnih in / ali topil, sredstev, ki vsebujejo glicerine. Ti lahko poškodujejo površino, zlasti pri prevelikem odmerjanju. Nujno je treba upoštevati podatke proizvajalca čistil.

Obrišite samo z vlažno krpo - nikoli mokro! Uporaba parnih čistilcev ni dovoljena.

Pred vhom uporabite predpražnik. Zaščitne podloge iz gume ali z lateks potiski na opremi, nogah stolov ali mizah lahko obarvajo tla. Te kontaktne točke je zato treba po potrebi zaščititi z mehкими zaščitnimi filci. Uporabljajte samo mehka kolesca za stole in pohištvo (tip W po EN 12529). V nasprotnem primeru zaščitite talno oblogo z zaščitno podlogo.

V prostorih je potrebno vzdrževati tudi primerno klimo, ki je pomembna tudi za vzdrževanje vašega zdravja. Idealna je relativna vlažnost 50-60% in sobna temperatura približno 20-22 ° C. Izjemna sončna svetloba, vročina in močna temperaturna nihanja lahko poškodujejo material in povzročijo spremembe barve ali upogibanje materiala.

Pridrujemo si pravico do tehničnih sprememb ali izboljšav. Naša prijavno-tehnična priporočila, ki jih dajemo po svojih najboljših močeh na podlagi naših izkušenj, so nezavezujoča in ne predstavljajo pogodbenega pravnega razmerja ali pomožnih obveznosti iz kupoprodajne pogodbe. Priporočamo, da na lastno odgovornost v skladu s standardi preverite ustreznost naših izdelkov.