



Českomoravská 2255/12a, 190 00, Praha 9
tel.: 283 083 535, 530, 111 fax: 283 083 536
IČO: 457 96 505, DIČ: CZ 457 96 505
OR – MS v Praze – oddíl C, vložka 11545
Bank.spoj.: ČSOB, a. s.: 0273256861/0300
Email: info@lukor.cz, http://www.lukor.cz



ČSN EN ISO 9001:2009

Dodávka a montáž podlahových krytin a interiérových dveří se zárubní včetně kování

Technické podmínky stavební připravenosti pro pokládku dřevěných podlah

Objednatel je povinen zajistit 48 hodin před sjednaným zahájením prací následující stavební připravenost.

Podmínky stavby

V prostoru montáže a pod ním musí být ukončeny všechny mokré procesy a prostor musí být stavebně dokončen s osazením všech výplní otvorů, kompletačních prací elektro, malířských (pouze poslední vrstvu malby proveďte až po dokončení povrchové úpravy podlahy), natěračských prací,

1. Relativní vlhkost vzduchu musí být v rozmezí 40 až 60 % Rh a to i po ukončení montáže, při následném užívání.
2. Pro stabilizaci klimatu nabízíme zapůjčení odvlhčovačů za režijní ceny v případě včasného objednání.
3. Teplota v místnosti nesmí klesnout pod + 16 °C. Některé povrchové úpravy vyžadují minimální teplotu + 20 °C.
4. Podkladní vrstvy musí být rovné, tuhé a suché dle ČSN 74 4505 pro kladení podlah. Na lati 2 bm může být maximální tolerance ± 2 mm od vodorovné roviny.
5. V konstrukci podlahy nesmí být rozvody ÚT a teplé užitkové vody a ani jiné zdroje tepelného záření. V případě uložení těchto rozvodů je nutno předem konzultovat a písemně potvrdit speciální podmínky pro uložení těchto rozvodů a také podmínky pokládky tak, aby se maximálně eliminovala roztažnost či smršťování nášlapné vrstvy (viz níže).
6. Objednatel před zahájením montáže podlah zřetelně vyznačí veškeré rozvody instalací vedoucí v podlaze nebo v úrovni kotvení soklových lišt. Neučiní-li tak a rozvody se při montáži podlah poškodí, nenese vinu za jejich poškození zhotovitel.

Připravenost podkladu

A. Cementové potěry

1. Cementový potěr musí být důkladně čistý, rovný, tuhý a suchý. Dle příslušných ČSN.
2. Cementový potěr v celé tloušťce musí mít dle ČSN 74 4505 vlhkost menší než mezní 2,50 % hmotnostních (gravimetrická metoda) = 1,25 CM (karbidová metoda)

B. Anhydritový potěr

1. Anhydritový potěr musí být důkladně čistý, rovný, tuhý a suchý. Dle příslušných ČSN.
2. Anhydritový potěr v celé tloušťce musí mít dle ČSN 74 4505 vlhkost menší než mezní 0,50 % hmotnostních (gravimetrická metoda)

C. Dřevěné podklady

1. Není-li podlaha rovná, je nezbytné lehké obroušení.
2. Z podlahy musí být odstraněn všechn cizí materiál včetně vosku.
3. Dřevěný podklad musí být rovný, suchý, důkladně čistý a také zdravý. Dle příslušných ČSN.

Objednatel (investor) je povinen:

1. Zajistit zdroj el. proudu 220 V jistěných 16 A pro připojení strojů o celkovém odběru 10 KW ve vzdálenosti maximálně 25m od montážního pracoviště.
2. Poskytnout zhotoviteli uzamykatelný prostor pro uložení materiálu a strojů, tak aby do tohoto prostoru nemohla vstoupit žádná osoba bez vědomí zhotovitele.



Českomoravská 2255/12a, 190 00, Praha 9
tel.: 283 083 535, 530, 111 fax: 283 083 536
IČO: 457 96 505, DIČ: CZ 457 96 505
OR – MS v Praze – oddíl C, vložka 11545
Bank.spoj.: ČSOB, a. s.: 0273256861/0300
Email: info@lukor.cz, http://www.lukor.cz



ČSN EN ISO 9001:2009

Dodávka a montáž podlahových krytin a interiérových dveří se zárubní včetně kování

3. Zajistit skládku odpadů včetně možnosti likvidace brusného prachu.
4. Určit místo ukládání dřevěného odpadu - vždy jedno místo na patře.
5. Zabezpečit místnosti, ve kterých jsou dřevěné podlahy již položeny nebo kde se právě instalují tak, aby nedošlo k jejich znečištění nebo poškození jinými subjekty stavby. Dále zajistit uzamykatelnost prostor, kde bude zhotovitel práce provádět.
6. Pověřit svého odpovědného pracovníka, který bude bez zbytečného odkladu řešit vzniklé problémy. Jeho jméno zapsat na počátku zahájení prací do stavebního deníku, pokud není uvedeno ve smlouvě o dílo.
7. Denně podepisovat zápisy ve stavebním deníku, do kterého bude zhotovitel zapisovat veškeré údaje týkající se pokládky dřevěných podlah.

Kromě podmínek a povinností uvedených v obecných Technických podmínkách stavební připravenosti pro pokládku dřevěných podlah je v případě pokládky nad podlahovým vytápěním objednatel povinen splnit tyto další podmínky:

1. Příprava podkladu:

- Podlaha (potěr) musí být před zahájením pokládky a v průběhu provádění prací vyhřátá (a to i v letním období). Pozor, u čerstvých betonů by se nemělo začít s prohříváním dřívě než po 21 dnech od jejich provedení.
- Při vyhřívání se průtočná teplota zvyšuje denně asi o 5°C až k dosažení plného topného výkonu (+35 °C) podlahového topení. Tato nejvyšší teplota musí být dosažena nejméně tolik dní před zahájením prací, kolik činí v centimetrech síla vyhřívajícího potěru. Tato teplota musí být rovněž udržována přes noc (tedy bez poklesu).
- Rovinnost podkladu ± 2 mm na dvoumetrové vodorovné lati.
- Relativní vlhkost vzduchu v rozmezí 40 až 60 % Rh.
- Cementový potěr v celé tloušťce musí mít dle ČSN 74 4505 vlhkost menší než mezní 2,00 % hmotnostních (gravimetrická metoda) = 0,80 CM (karbidová metoda)
- Anhydritový potěr v celé tloušťce musí mít dle ČSN 74 4505 vlhkost menší než mezní 0,30 % hmotnostních (gravimetrická metoda)
- Po ukončení prací je rovněž nezbytné dodržet při snižování teploty denní pokles teploty média o 5°C. Snižování teploty nelze zahájit dřívě než tři dny po ukončení prací (technologicky nutná doba tuhnutí a vysychání lepidel a laků).
- Splnění uvedených opatření a podmínek bude potvrzeno v „Záznamu o opatřeních pro potěry nad topením“.

2. Náběh teplot

- Rovněž při zahajování (ev. ukončování) topné sezóny je důležité dodržet pozvolný náběh teplot, tak jak je to popsáno v předešlém odstavci. Tzn. maximální změna teploty topného média 5°C za 24 hodin.

3. Doporučení naší firmy

- V případech podlahového topení nebo pokud jsou v podlaze vedeny lokální zdroje tepelné energie, doporučuje naše firma provést tzv. podpodlahu z laťovky. Použitím této mezivrstvy dojde k oddělení nesourodých materiálů (dřevo - beton) a tato konstrukce napomáhá snižovat riziko nadměrné tvorby spár u dřevěných podlah.

.....
Objednatel

.....
LUKOR s.r.o.