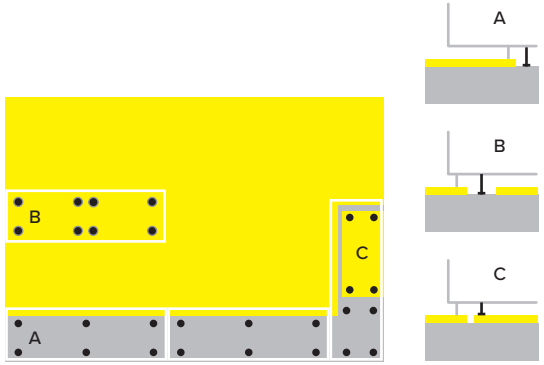
# MATICE KONTROLY A PŘÍPRAVY PODKLADU

**MÍSTNÍ PŘEDPISY A NORMY TÝKAJÍCÍ SE INSTALACE NEBO PODMÍNEK NA MÍSTĚ MUSÍ BÝT DODRŽOVÁNY, POKUD JSOU PŘÍSNĚJŠÍ.**

| ROVINNOST PODKLADU | | VINYLOVÉ PODLAHY | | | | DŘEVĚNÉ / LUMIC PODLAHY | | LAMINÁTOVÉ PODLAHY |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Rigidní klik: plovoucí s[6] nebo bez[7] integrované podložky | Flex click: plovoucí na vhodné LVT podložce Unilin | Flex glue (Dryback) nebo Looselay **na samolepicí podložce Unilin** | Flex glue (Dryback) nebo Looselay: **lepené** nebo Looselay: **s fixačním lepidlem (tackifier)** ***!!! Je nutná zvláštní pozornost na rovinnost => ve většině případů bude nutný penetrační nátěr + vyrovnávací hmota.*** | Plovoucí na vhodné podložce Unilin | Lepené pomocí MS polymerového parketového lepidla | Plovoucí na vhodné podložce Unilin |
| PRAVIDLA ROVINNOSTI / TOLERANCE | Pod 2 m latí | 4 mm | 2 mm | 3 mm | 2 mm | 4 mm | | |
| | Pod 20 cm latí | 1 mm | | 0,2 mm | 0,2 mm | 1 mm | | |
| | Spárování dlaždic | Šířka 5 mm | Šířka 4 mm Hloubka 1 mm | Naneste vyrovnávací hmotu | Naneste vyrovnávací hmotu | | | |

| VLHKOST PODKLADU | | VINYLOVÉ + DŘEVĚNÉ + LUMIC + LAMINÁTOVÉ PODLAHY | |
|---|---|---|---|
| | | Nevyhřívaný | Vyhřívaný |
| PLOVOUCÍ / LEPENÁ INSTALACE | Cement | 2,5% CM - 75% RH | 1,5 % CM - 65% RH |
| | Anhydrit (síran vápenatý) | 0,5% CM - 75% RH | 0,3% CM - 65% RH |
| | Na bázi dřeva | < 10% vlhkosti | |




**PŘEDBĚŽNÉ POZNÁMKY**

(1) Pro intenzivní čištění podkladu před aplikací vyrovnávací hmoty použijte alkalický čisticí prostředek. Upozornění: Podklad po použití čisticího prostředku důkladně opláchněte.
(2) V případě podlahového vytápění/chlazení, při instalaci nové podlahové krytiny na stávající musí součet hodnot R všech jednotlivých vrstev nad systémem podlahového vytápění zůstat pod 0,15 $m^2$ K/W.
(3) Zabraňte blokování pohybu plovoucí podlahy těžkým a pevným nábytkem (např. kuchyňské skříňky, ostrov, sporák, šatní skříň nebo jiné skříně). Těžký a/nebo pevný objekty musí spočívat přímo na podkladu. Pokud musí být objekty bezpodmínečně umístěn nebo upevněn na podlahové krytině, je třeba zvážit celoplošné lepení po celé ploše pro parkety, Lumic a Flex LVT Dryback / Looselay.
(4) Pro celoplošné lepení vždy zkontrolujte kompatibilitu lepidla s podkladem nebo stávající krytinou (zkouška kompatibility).
(5) Na deskách na úrovni terénu zkontrolujte přítomnost parozábrany. Pokud není přítomna, zajistěte schválený bariérový systém. Pro lepené pokládky musí být tento systém přilnavý dvousložkový epoxidový typ.
(6) Pokud je podložka integrována do rigidní LVT podlahové krytiny, **není dovoleno** přidávat další podložku.
(7) Pokud podložka není integrována do rigidní LVT podlahové krytiny, musí být použita vhodná podložka LVT Unilin.

UNILIN

| STÁVAJÍCÍ PODKLAD (S PŘEDEPSANOU ROVINNOSTÍ A VLHKOSTÍ) | | VINYLOVÉ PODLAHY | | | | DŘEVĚNÉ / LUMIC PODLAHY | | LAMINÁTOVÉ PODLAHY |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Rigidní klik: plovoucí s[6] nebo bez[7] integrované podložky | Flex click: plovoucí na vhodné LVT podložce Unilin | Flex glue (Dryback) nebo Looselay **na samolepicí podložce Unilin** | Flex glue (Dryback) nebo Looselay: **lepené** nebo Looselay: **s fixačním lepidlem (tackifier)** ***!!! Je nutná zvláštní pozornost na rovinnost => ve většině případů bude nutný penetrační nátěr + vyrovnávací hmota.*** | Plovoucí na vhodné podložce Unilin (s parozábranou) | Lepené pomocí MS polymerového parketového lepidla | Plovoucí na vhodné podložce Unilin (s parozábranou) |
| **MINERÁLNÍ** | Anhydrit/síran vápenatý $CaSO_4$, **porézní** | OK | OK | OK | < 0,5 % CM + zkouška přilnavosti (mřížková zkouška) broušení (°) + vysátí + penetrace + vhodná vyrovnávací<br>(°) Pro lepenou instalaci je broušení anhydritového povrchu často povinné | OK | < 0,5 % CM + zkouška přilnavosti (mřížková zkouška) broušení (°) + vysátí + penetrace<br>(°) Poznámka: Pro lepenou instalaci je broušení anhydritového povrchu často povinné | OK |
| | Voskovaný nebo leštěný beton, **neporézní** | OK | OK | OK | OK po broušení + vysávání + penetraci nátěr + vyrovnávací hmota | OK | OK | OK |
| | Vyrovnávací hmota (min. 3 až 4 mm), **porézní** | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK |
| | Cementový potěr, **porézní** | OK | OK | OK | OK po hloubkové penetraci + vyrovnávací hmota | OK | OK | OK |
| | Minerální dlaždice / keramické dlaždice / mramor, **neporézní** | OK | OK | OK | OK po čištění louhem sodným, penetraci a vyrovnávací hmotě | OK | OK | OK |
| | Azbestové dlaždice.<br>Dobře přilnuté k podkladu a v dobrém stavu – překrytí podlah obsahujících azbest je povoleno pouze tehdy, pokud to místní předpisy výslovně umožňují. Zapouzdření nebo překrytí nenahrazuje odstranění, pokud je materiál poškozený nebo drobivý. Pokud je nutné odstranění, musí jej provést certifikovaní odborníci vyškolení a akreditovaní podle národních předpisů. Zapouzdření je přijatelné pouze tehdy, když je azbest v dobrém stavu a neporušený a riziko uvolnění vláken je minimální. | OK | OK | OK | NENÍ POVOLENO | OK | NENÍ POVOLENO | OK |
| | Litá pryskyřice (epoxid, polyuretan, polyester), leštěný kámen, **neporézní** | OK | OK | OK | OK po broušení + penetrační nátěr + samonivelační stěrka | OK | OK | OK |

UNILIN

| **STÁVAJÍCÍ PODKLAD** (S PŘEDEPSANOU ROVINNOSTÍ A VLHKOSTÍ) | | **VINYLOVÉ PODLAHY** | | | | **DŘEVĚNÉ / LUMIC PODLAHY** | | **LAMINÁTOVÉ PODLAHY** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Rigidní klik: plovoucí s[6] nebo bez[7] integrované podložky | Flex click: plovoucí na vhodné LVT podložce Unilin | Flex glue (Dryback) nebo Looselay **na samolepicí podložce Unilin** | Flex glue (Dryback) nebo Looselay: **lepené** nebo Looselay: **s fixačním lepidlem (tackifier)** ***!!! Je nutná zvláštní pozornost na rovinnost => ve většině případů bude nutný penetrační nátěr + vyrovnávací hmota.*** | Plovoucí na vhodné podložce Unilin | Lepené pomocí MS polymerového parketového lepidla | Plovoucí na vhodné podložce Unilin |
| **NA BÁZI DŘEVA** PŘÍMÁ INSTALACE NA NOSNÍKY JE ZAKÁZÁNA<br><br>VAROVÁNÍ:<br>1. Pokud je v dřevěném podkladu vlhkost nebo pokud pod dřevěným podkladem není dostatečný systém parozábrany, musí být tento podklad nejprve odstraněn. Dřevěný podklad může časem shnít, pokud je vlhkost zachycena novou podlahovou krytinou a/nebo její podložkou.<br><br>2. Pokud se pod dřevěným podkladem nachází dutý prostor, musí být tento prostor dobře větraný (4 $cm^2$ na $m^2$ podlahy).<br><br>3. Pokud je pod dřevěným podkladem přítomen odpovídající systém bariéry proti vzlínající vlhkosti, lze na něj instalovat novou podlahovou krytinu. Použijte podložku bez parozábrany.<br><br>4. Novou podlahu instalujte kolmo na stávající podklad. | Přibíjené parkety (např. vzorované přibíjené parkety) | OK | OK | OK při kontrole rovinnosti a šířky spár, aby se zabránilo prokreslování podkladu | OK obvykle po broušení + vysávání + penetraci + vyrovnávací hmota s vlákny | OK | Zkouška přilnavosti, v opačném případě obrousit povrch až na holé dřevo | OK |
| | Plovoucí parkety / plovoucí Lumic / plovoucí laminátová podlaha | 1) Vždy odstranit plovoucí podlahové systémy<br>2) Zkontrolujte a případně připravte odkrytý podklad | | | | | | |
| | Olejované lepené parkety **(neporézní)** | OK s vložením PE fólie proti migraci o tloušťce 200 µm | | | OK po broušení + vysávání + penetraci + vyrovnávací hmota | OK | OK po broušení podkladu | OK |
| | Lepené lakované parkety / lepená Lumic podlaha / lepená laminátová podlaha **(neporézní)** | OK | OK | OK | OK po broušení + vysávání + penetraci + vyrovnávací hmota | OK | OK | OK |
| | Korek, OSB **(neporézní)** | OK | OK | OK | OK po broušení + vysávání + penetraci + vyrovnávací hmota<br>NEBO odstranit korek, OSB (neporézní) | OK | Zkouška přilnavosti, v opačném případě obrousit povrch až na holé dřevo | OK |
| | Korek, OSB, dřevotříska (nepovrchově upravená), **porézní** | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK |

UNILIN

| STÁVAJÍCÍ PODKLAD (S PŘEDEPSANOU ROVINNOSTÍ A VLHKOSTÍ) | | VINYLOVÉ PODLAHY | | | | DŘEVĚNÉ PODLAHY | | LAMINÁTOVÉ PODLAHY |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Rigidní klik: plovoucí s[6] nebo bez[7] integrované podložky | Flex click: plovoucí na vhodné LVT podložce Unilin | Flex glue (Dryback) nebo Looselay **na samolepicí podložce Unilin** | Flex glue (Dryback) nebo Looselay: **lepené** nebo Looselay: **s fixačním lepidlem (tackifier)** ***!!! Je nutná zvláštní pozornost na rovinnost => ve většině případů bude nutný penetrační nátěr + vyrovnávací hmota.*** | Plovoucí na vhodné podložce Unilin | Lepené pomocí MS polymerového parketového lepidla | Plovoucí na vhodné podložce Unilin |
| **PRUŽNÉ A OSTATNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY** | Textilní podlahové krytiny | 1) Vždy odstranit textilní podlahové krytiny<br>2) Zkontrolujte a případně připravte odkrytý podklad | | | | | | |
| | Vinyl na pěně (akustický) = vinyl v rolích (svařovaný i nesvařovaný) | 1) Vždy odstranit pěnové vinylové podlahové krytiny<br>2) Zkontrolujte a případně připravte odkrytý podklad | | | | OK | OK po odstranění stávající podlahové krytiny | OK |
| | Lepený kompaktní vinyl | OK s vložením PE fólie proti migraci o tloušťce 200 µm | | | Odstraňte stávající krytinu + vhodná příprava podkladu<br>NEBO<br>V pořádku po aplikaci tekuté parozábrany + primeru<br>(+ vyrovnávací hmota) | OK | OK po odstranění stávající podlahové krytiny | OK |
| | Lepené kompaktní linoleum | OK s vložením PE fólie proti migraci o tloušťce 200 µm | | | Odstraňte stávající krytinu + vhodná příprava podkladu<br>NEBO<br>V pořádku po aplikaci tekuté parozábrany + primeru<br>(+ vyrovnávací hmota) | OK | OK po odstranění stávající podlahové krytiny | OK |
| | Lepená kompaktní pryž | OK s vložením PE fólie proti migraci o tloušťce 200 µm | | | Odstraňte stávající krytinu + vhodná příprava podkladu | OK | OK po odstranění stávající podlahové krytiny | OK |
| | Plovoucí LVT | 1) Vždy odstranit plovoucí podlahové systémy<br>2) Zkontrolujte a případně připravte odkrytý podklad | | | | | | |

Ostatní podklady: požádejte o technické poradenství na technical.services@unilin.com