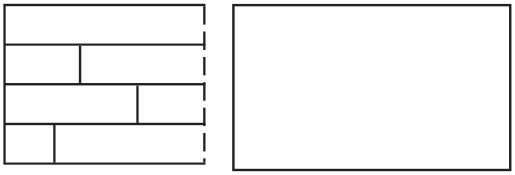
ASPECTA™
PAVES THE WAY. FOR YOU. EVERY DAY.

CLICK
RC30 – RC55 – IC55

NÁVOD NA POKLÁDKU, PÉČI A ÚDRŽBU PODLAHY



LAMELY, LAMELY XL, LAMELY XXL & DLAŽDICE, DLAŽDICE XL

POZNÁMKA: TENTO DOKUMENT NAHRAZUJE VŠECHNY TIŠTĚNÉ A ELEKTRONICKÉ INSTALAČNÍ DOKUMENTY DŘÍVE DISTRIBUOVANÉ PRO PODLAHY ASPECTA™.

POZNEJTE ASPECTA™
SE ZÁMKOVÝM SYSTÉMEM TECHNOLOGY™

- Obecné informace: Při pokládce podlahových krytin AspectaTM vždy používejte osvědčené postupy a dodržujte platné normy pro pokládku podlahových krytin, jako je BS 8203 ve Velké Británii a VOB, část C, DIN 18365 v Německu a všechny další příslušné evropské, národní a místní normy.

- Systém AspectaTM má být instalován jako systém plovoucí podlahy a musí se volně pohybovat jako monolitický celek v závislosti na změnách teploty. Nejprve by se měly instalovat trvalé prvky, jako jsou stěny, příčky, regály, skříně, vitríny, pulty, kolejnice pro přechodové profily a podobné předměty, a teprve poté kolem nich namontovat systém AspectaTM, přičemž je třeba ponechat prostor pro dilataci. Dilatační spáry kolem potenciálně vlhkých míst vyplňte prvotřídním vodotěsným 100% silikonovým tmelem. Stojící vodu, moč domácích mazlíčků a jiné tekutiny vždy neprodleně odstraňte.

- Přímé sluneční světlo může způsobit vyblednutí nebo rozpínání materiálu AspectaTM, což může způsobit deformaci nebo oddělování podlahy. Chraňte podlahu AspectaTM před přímým slunečním zářením pomocí okenních zábran nebo UV ochranných fólií na oknech.

- AspectaTM je vodotěsná plovoucí podlaha, ale neměla by se používat k utěsnění stávající podlahy před vlhkostí. Podlaha AspectaTM nemůže bránit růstu plísní ani zabránit strukturálním problémům spojeným se zaplavením, nadměrnou vlhkostí, zásadami v podkladu nebo podmínkami vznikajícími v důsledku hydrostatického tlaku nebo jimi způsobeným. Bez ohledu na umístění vždy neprodleně odstraňte stojící vodu, moč a jiné tekutiny. Problémy s vlhkostí na staveništi je třeba řešit a odstranit ještě před pokládkou.

ZÁKLADY PŘED POKLÁDKOU

Vaše práce bude bezproblémová, rychlá a snadná, pokud budete při každé pokládce systému Aspecta™ postupovat podle těchto základních pokynů.

ZHODNOCENÍ MÍSTA POKLÁDKY

EXTERIÉR
Před pokládkou je třeba odstranit škody způsobené vodou a vysokou vlhkostí.

- Prozkoumejte příjezdovou cestu, parkovací plochy a terénní úpravy v okolí budovy. Ujistěte se, že mají sklon a odvádějí vodu od základů.
- Zkontrolujte, zda nejsou ucpané okapy, svody a odtoky. Odstraňte ucpání způsobené listím, nečistotami a odpadky a umožněte odtoku volně odtékat od základů.
- Zkontrolujte, zda jsou v prostorách s táhlým povrchem křížové větrací otvory. Táhlé prostory by měly být izolovány podle nejnovějších požadavků stavebních předpisů.

INTERIÉR
Jobsite moisture issues must be addressed and corrected prior to installation. Problémy s vlhkostí na místě pokládky musí být vyřešeny a odstraněny před instalací.

- Prověřte místo instalace, zda nedochází k netěsnostem vodovodních rozvodů, včetně netěsností z hlavic postřikovačů, toalet, ohřívačů vody, radiátorů nebo jakýchkoli jiných zařízení či potrubí nesoucích vodu.
- Zkontrolujte rovinnost podkladu. Musí být pevné, zralé a rovné v rozmezí 3 mm v okruhu 1,8 m nebo 5 mm v okruhu 3 m. Podklad by neměl mít větší sklon než 25 mm na 1,8 m v žádném směru.
- Před instalací Aspecta™ je nutné provést testování betonového podkladu na vlhkost a pH. Výsledky testů by neměly překročit 85 % relativní vlhkosti (RH). Testy pH na úroveň zásaditosti by měly zaznamenat hodnoty mezi 7 a 9.
- Aspecta™ vyžaduje testování dřevěných podkladů na vlhkost. Mezi zjevné příznaky problémů s vlhkostí patří kroucení, loupání, degradace celistvosti podkladu, zrezivělé spojovací prvky a zrezivělé podlahové regály. I když se zjevné příznaky nevyskytují, měl by být materiál otestován pomocí profesionálního měřiče vlhkosti a úroveň vlhkosti by neměla překročit 14 %.

POZOR: Plísně a houby rostou pouze v přítomnosti vlhkosti. Problémy s vlhkostí na staveništi je třeba před instalací vyřešit a odstranit.

PODKLAD

SCHVÁLENÉ PODKLADY

Aspecta™ je vhodná pro použití na široké škále podkladů.

BETONOVÉ PODKLADY

Všechny betonové podklady, bez ohledu na stáří nebo stupeň kvality, musí být řádně vyzrálé, bez nadměrné vlhkosti a připravené v souladu s nejnovější verzí BS 8203 ve Velké Británii a VOB, část C, DIN 18365 v Německu nebo podle všech jiných příslušných evropských a národních norem. Povrch betonových podlah musí být suchý, čistý, hladký a strukturálně pevný. Nesmí obsahovat prach, rozpouštědla, barvy, vosk, olej, mastnotu, zbytky lepidla, odstraňovače lepidla, filmotvorné vytvrzovací hmoty, silikátové penetrační vytvrzovací hmoty, těsnicí, vytvrzovací nebo separační hmoty, alkalické soli, cementové mléko, plísně, a další cizí materiály, které by mohly ovlivnit rychlost odvodu vlhkosti z betonu.

Podlaha Aspecta™ je voděodolná, ale problémy s vlhkostí na staveništi je třeba odstranit ještě před zahájením pokládky, aby nedošlo k vážnému poškození podkladu a okolní konstrukce a aby se zabránilo vzniku plísní a hniloby. Betonový podklad musí být pevný, zdravý a rovný v rozmezí 3 mm v okruhu 1,8 metru nebo 5 mm v okruhu 3 metrů. Podklad by neměl mít větší sklon než 25 mm na 1,8 metru v žádném směru. U všech betonových podkladů by měly být provedeny testy vlhkosti a zásaditosti bez ohledu na úroveň nebo stáří desky. Výsledky zkoušek by neměly překročit 85 % relativní vlhkosti. Zkoušky PH pro zjištění úrovně alkality by měly být zaznamenány v rozmezí 7 až 9. Všechny testy vlhkosti by měly být provedeny několik dní před instalací, aby bylo jisté, že podklad vyhovuje.

PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

Při instalaci vinylových lepených podlah v místnostech s podlahovým vytápěním dodržujte příslušné evropské, národní a místní normy (Německo: DIN 18365 a EN 1264-2). Maximální teplota na povrchu podkladu je 28 °C. Provozní teplota na povrchu podlahy by neměla překročit 27°C. Instalace na elektrické systémy není povolena.

DŘEVO A DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY

Dřevěné podklady musí být pevné, zdravé a rovné v rozsahu 3 mm v poloměru 1,8 metru nebo 5 mm v poloměru 3 metrů. Podklad by neměl mít větší sklon než 25 mm v 1,8 metru v žádném směru. Společnost Aspecta™ doporučuje před instalací provést testy vlhkosti, aby nedošlo k vážnému poškození podkladu a okolní konstrukce a aby se zamezilo růstu plísní a hniloby. Naměřená vlhkost by u překližkových, dřevotřískových a dřevotřískových podkladů neměla nikdy překročit 14 %. Pokud naměřená vlhkost překročí 14 %, doporučujeme před instalací systému Aspecta™ odstranit problémy s vlhkostí na staveništi.

DLAŽDICE, TERAZO, AZBESTOVÉ DLAŽDICE, PRUŽNÉ DLAŽDICE, LINO A KOVY

Stávající podlahy musí být pevně spojeny s konstrukcí podlahy. Aby se zabránilo vertikálnímu vychýlení (pohybu) a možnému poškození celistvosti podlahy Aspecta™, musí být všechny podklady pevné, zralé a rovné v rozsahu 3 mm v poloměru 1,8 m nebo 5 mm v poloměru 3 m. V případě, že se podlaha Aspecta™ pohybuje v rozmezí 1,8 m, musí být podklad pevný a rovný. Podklad by neměl mít větší sklon než 25 mm na 1,8 metru v žádném směru. Spárovací linie na keramických dlaždicích, terazu, lomových dlaždicích a podobných podlahách vyplňte cementovou vyrovnávací hmotou.

POZOR: Přečtěte si specifické pokyny pro pokládku podlahy Aspecta™ na stávající keramickou dlažbu v části "Klíčové aspekty pokládky" na straně 7 tohoto návodu!

NEPŘIJATELNÉ PODKLADY

Před instalací systému Aspecta odstraňte níže uvedené podlahy a odstraňte staré lepidlo. Zbytky lepidla a odřezků uzavřete překrytím vhodné stěrky, která vytvoří bariéru.

- Parkety na betonu
- Tvrdé dřevo na beton
- Cushion Vinyl
- Tvrzené dřevo na beton
- Koberce/podložky pod koberce
- Plovoucí podlahy
- Podklady pro pražce

PŘÍPRAVA MÍSTA POKLÁDKY

Klíčem k vynikajícím výsledkům je příprava. Před pokládkou podlahových krytin je nutné provést následující práce.

- Stavební konstrukce by měly být zcela uzavřené s trvale instalovanými okny a vnějšími dveřmi.
- Zapněte ústřední topení větrání a/nebo klimatizaci alespoň jeden týden před instalací – Teplota v místnosti by měla být udržována v rozmezí 18 °C až 29 °C alespoň 48 hodin před instalací a nepřetržitě mezi 12 °C–35 °C po celou dobu životnosti podlahy.
- Podlaha Aspecta™ je rozměrově stabilnější než typické plovoucí podlahy na bázi dřeva nebo vinylu, je však nutná 48hodinová aklimatizace. Podlahy Aspecta™ vystavené extrémně horkým nebo chladným podmínkám mohou způsobit, že materiál bude příliš pružný nebo tuhý, což ztíží instalaci a může způsobit poškození zámkového systému. Optimální rozmezí teplot materiálu a budovy pro pokládku je 18 °C–29 °C.
- Všechny ostatní stavební práce nechte dokončit
- Perform Recommended Moisture and pH Tests - See the "Identify Your Substrate" section of this manual for further information about suggested tests.
- Vyrovnejte nerovný podklad – Všechny podklady musí splňovat všechny minimální standardní stavební předpisy. Velké trhliny a dutiny vyplňte cementovou vyrovnávací a záplatovací hmotou. Aby se zabránilo vertikálnímu vychýlení (pohybu) a možnému poškození celistvosti podlahy AspectaTM, musí být všechny podklady pevné, zralé a rovné v rozmezí 3 mm v poloměru 1,8 m nebo 5 mm v poloměru 3 metry. Podklad by neměl mít větší sklon než 25 mm na 1,8 metru v žádném směru.
- Odstranění lišt – Před instalací odstraňte lišty na stěnách. Mezi okrajem podlahy a stěnami nebo svislými povrchy ponechte odpovídající dilatační prostor.
- Vyplňte spáry spárovací hmotou – Při pokládce na stávající keramickou dlažbu nebo kamennou podlahu vyplňte spáry spárovací hmotou, abyste získali hladký povrch. Dodržujte požadavky na rovinnost podlahy. Viz tabulka "Klíčové aspekty instalace" na straně 6.
- Odstranění neschválených podkladů
- Odstraňte nebo zapouzdřete staré lepidlo – staré lepidlo musí být seškrábáno a ponecháno tak, aby nebyly patrné žádné hřebeny a aby zůstal tenký, hladký film.
- Podřezání dřevěných dveřních křídel - Dřevěná dveřní křídla by měla být podřezána tak, aby se pod ně podlaha Aspecta™ úhledně vešla a zakryla dilatační prostor.
- Řezání kolem kovových dveřních pouzder – kovová dveřní pouzdra neřežte. Aspecta™ řežte kolem nich, přičemž ponechte odpovídající dilatační prostor. Po instalaci vyplňte prostor koordinujícím prémiovým vodotěsným 100% silikonovým tmelem.
- Úklid pracoviště – Odstraňte všechny nečistoty, zametejte a vysávejte podklad. Hladké, neporézní podlahy by se měly po vysátí vlhce vytřít a před instalací systému Aspecta nechat důkladně vyschnout. Před instalací je třeba odstranit veškerý prach

KONTROLA ŠARŽÍ

Najděte číslo série na krátkém konci každého kartonu (balíku) a ověřte, že veškerý materiál pro vaši práci pochází ze stejné šarže. Menší odchylky odstínu v rámci stejného čísla série přispívají k přirozenému vzhledu Aspecta™ a nejsou důvodem pro reklamaci.

Abyste se vyhnuli znatelným odchylkám odstínu, neinstalujte materiál z různých výrobních šarží na velké plochy. V případě, že obdržíte materiál v různých šaržích, proveďte před pokládkou vizuální kontrolu odstínových diferencí. Chcete-li zjistit datum výroby, najděte číslo série na krátkém konci kartonu. Je to osmimístné číslo.

BATCH NUMBERS / MANUFACTURE DATE
29.10.2013
DAY.MONTH.YEAR

KLÍČOVÉ ASPEKTY POKLÁDKY

Tolerance rovinnosti podkladu	5 mm na 3 metry nebo 3 mm na 1,8 metru Sklon nejvýše 25 mm na 1,8 metru
Membrána proti vlhkosti – 0,20mm	Není požadováno.
Je nutná podložka?	Ne – Aspecta má integrovanou podložku.
Požadavky na aklimatizaci	48 hodin* (optimální teplota materiálu a budovy před pokládkou je 18 °C–29 °C.)
Maximální plocha pokládky bez dilatačních spár uprostřed podlahy	Lze instalovat v prostorách/místnostech do maximální plochy 1000 m2 (33 m x 33 m) bez nutnosti dilatačních spár uprostřed podlahy! Požadavky na přechod T-Mold pro větší plochy/místnosti: Jsou vyžadovány v místnostech větších než 33 m v obou směrech! POZNÁMKA: vždy respektujte, že kolem obvodových zdí, potrubí, stěn a těžkých pevných předmětů jsou vyžadovány dilatační spáry o tloušťce 10 mm. **
Maximální plocha pokládky v domech s chodbami, které jsou propojeny s více místnostmi	Lze instalovat v obytných domech/bytových jednotkách do plochy maximálně 125 m2 bez nutnosti dilatačních spár mezi dveřmi a místnostmi. POZNÁMKA: vždy respektujte, že kolem obvodových stěn, potrubí a těžkých pevných předmětů jsou nutné dilatační spáry 10 mm.
Požadavky na přechod (T-Mould) Dveřní průchod/prahy	Požadováno
Pokládka lepením	Nepožadováno
Relativní vlhkost podkladu (RH) Doporučení	Maximální relativní vlhkost 85 % při zkoušce vlhkoměrem podle normy BS 8203: 2001. Dodatek A
Podlahové vytápění	Povoleno: Teplota na povrchu podlahy nesmí překročit 28 °C Pokládka na elektrické systémy není povolena.
Pokládka na stávající keramické, kamenné, terazzo a pružné dlaždice	Lze pokládat na stávající keramickou nebo kamennou dlažbu při dodržení maximální šířky spárovací čáry 4 mm a maximální hloubky spárovací čáry 2 mm! Maximální povolený výškový rozdíl mezi sousedními dlaždicemi je 1 mm. POZNÁMKA: Ve všech ostatních situacích, vyplňte spáry cementovou spárovací hmotou.
Čtyř sezónní prostředí/prostředí bez regulace klimatu	Pokládka podlahy se nedoporučuje v obytných místnostech nebo v jiných prostorách, včetně uzavřených prostor bez oken, které nelze celoročně větrat (nelze větrat ani klimatizovat).
Dilatace	10 mm kolem obvodových zdí, potrubí a těžkých pevných předmětů, jako jsou kuchyně a kuchyňské ostrůvky, akvárka, knihovny, skříně atd.
Optimální podmínky vnitřního prostředí	Během pokládky: mezi 18 °C a 29 °C Během užitné doby podlahy: mezi 12 °C–35 °C a 40 % – 60 % RH (relativní vlhkost)
Definice "Waterproof" – "Voděodolný"	Konstrukční celistvost podlahy se nezhorší v důsledku kontaktu s vlhkostí/vodou***.
Instalace ve sklenících a zimních zahradách	Lze instalovat ve sklenících / zimních zahradách s ohledem na následující důležitá kritéria: (1) Teplota v místnosti/budově před instalací nebo během ní musí být mezi 18 °C a 29 °C. (2) Běžná teplota v místnosti po instalaci (při používání podlahy) musí být mezi >12 °C a 35 °C. (3) Maximální povolená teplota povrchu podlahy (způsobená přímým slunečním zářením) je 60 °C. (4) Větrání místnosti je nutné jak v zimním, tak v letním období! UPOZORNĚNÍ: Přímé sluneční světlo může způsobit vyblednutí podlahy! Podlahu vždy chraňte před přímým slunečním zářením pomocí okenních zábran nebo ochranných UV fólií na oknech!

*Podlahy Aspecta™ jsou rozměrově stabilnější než typické plovoucí dřevěné nebo vinylové podlahy, je však nutná aklimatizace. Aspecta™ vystavené extrémně horkým nebo chladným podmínkám mohou způsobit, že materiál bude příliš pružný nebo tuhý, což ztíží jeho instalaci a může způsobit poškození zámkového systému. Optimální rozsah teplot materiálu a budovy pro pokládku je 18 °C - 29 °C.

**Pokud se podlaha Aspecta™ instaluje v prostředí, které má délku nebo šířku větší než 33 metrů, měla by se použít lišta T-Moulding, která podlahu rozdělí na dvě (2) samostatné části.

***Ačkoli je podlaha Aspecta™ voděodolná, není určena k použití jako systém pro snížení vlhkosti.

UPOZORNĚNÍ: Záruka se vztahuje pouze na instalační techniky popsané v tomto návodu na pokládku. Společnost ASPECTA™ BV neposkytuje záruku na instalace systému Aspecta™ zahrnující vlastní řezání, jako jsou například rohy se zkosením 45 stupňů a hadovité hrany. Kompletní informace o záruce a výjimkách ze záruky naleznete v záručním listu Aspecta. Aspecta™ s technologií ISOCORE Technology™ je patentována v USA pod číslem přihlášky 14/846,407 a v Evropě pod číslem přihlášky EP15193421.3.

Click

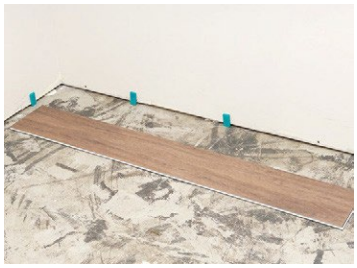
Návod na pokládku

POKLÁDKA PODLAHOVÝCH KRYTIN ASPECTA SE SYSTÉMEM DROPLOCK100™

Pokládka se provádí zleva doprava, přičemž se začíná v levém rohu "Tongue" dlouhou stranou hrany směrem ke stěně. Nejprve změřte vzdálenost mezi počáteční a koncovou stěnou. Může být nutné první řadu seříznout, aby se vyrovnalo rozložení a nedošlo k malému seříznutí u koncové stěny.

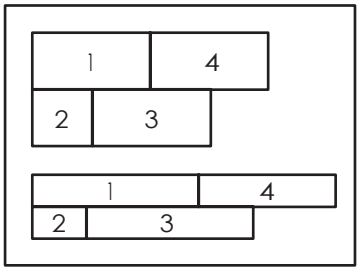
1. NASTAVENÍ DISTANCÍ

Pomocí distančních podložek vytvořte mezi obvodovými prkny a stěnou potřebnou dilatační mezeru (10 mm). Na krátké a dlouhé konce prken umístěte distanční podložky o tloušťce odpovídající požadované dilataci mezi prknem a stěnou. Neodstraňujte je, dokud není instalace dokončena.



2. UMÍSTĚNÍ PRVNÍ LAMELY

Umístěte první lamelu k distanční podložce několik milimetrů od počáteční stěny.



3. STANOVIT SPRÁVNÉ ODSTUPŇOVÁNÍ

Po celou dobu instalace dodržujte minimální odstup koncového spoje 150 mm od řady k řadě. Dlaždice by měly být odstupňovány v cihlovém vzoru s odstupem rovným 1/2 dlaždice. Instalace se střídá tam a zpět mezi první a druhou řadou, pouze pro první dvě řady.

4. PRVNÍ LAMELA DRUHÉ ŘADY

První prkno ve druhé řadě před montáží zkratte na třetinu jeho délky. Vložte dlouhou hranu prkna s perem do dlouhé drážkové hrany prvního prkna. Dbejte na to, aby nevznikaly žádné mezery. Podél dlouhého okraje drážky poklepejte pomocí poklepového špalíku.

5. PRVNÍ LAMELA DRUHÉ ŘADY

Vložte dlouhou stranu a posuňte prkno, dokud se krátké pero nedotkne hrany krátké drážky na prvním prkně druhé řady. Prsty zatlačte spoj na místo a poklepejte na krátký spoj lehkým gumovým kladívkem. Vyrovnejte spoj poklepáním na dlouhou hranu prkna pomocí příklepového špalíku.

6. DRUHÁ LAMELA PRVNÍ ŘADA

Vyberte celou lamelu a umístěte dlouhou hranu drážky do pera druhého prkna ve druhé řadě. Přitlačte, naklepejte a vyrovnejte podle pokynů. Opakujte stejný způsob pokládky, dokud nedosáhnete protější stěny a nebudete moci instalovat další celou lamelu.

7. POLOŽTE POSLEDNÍ LAMELY V ŘADĚ 1 A 2

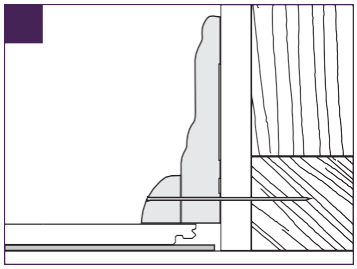
Řežte na míru, přičemž zachovejte dilatační mezeru. Pokládku proveďte jako dříve. Přesuňte celou sestavu proti distančním podložkám na počáteční stěně.

8. POKLÁDKA ZBÝVAJÍCÍCH ŘAD

Instalujte zbývající materiál, jednu řadu za druhou. Vždy přitlačujte, poklepávejte, dorážejte a rovnejte. Po celou dobu instalace dodržujte požadovaný odstup.

9. POLOŽTE POSLEDNÍ ŘADU

Poslední řadu prken nařežte tak, aby se vešla podél stěny. Pomocí táhla zajistěte dlouhé strany k sobě. Na krátké strany táhlo nepoužívejte.



10. DOKONČETE POKLÁDKU

Odstraňte distanční podložky. Zakryjte dilatační prostor lištou nebo jiným obložením, přičemž dbejte na to, aby nedošlo k zachycení nebo připevnění podlahy.

VŠEOBECNÁ PÉČE & ÚDRŽBA

BĚŽNÁ PÉČE A ÚDRŽBA

- Denně zametejte, vytírejte prach nebo vysávejte. Nepoužívejte vysavače s jakýmkoli typem rotačního kartáče.
- Lehce navlhčete mop čisticím prostředkem s neutrálním PH. Přebytečné nečistoty odstraňte opatrným drhnutím měkkým nylonovým kartáčem, mopem z mikrovláken nebo jemnou houbou s neutrálním PH čističem.
- Odstraňte oděrky pomocí neutrálního PH čističe a měkkého nylonového kartáče nebo jemné houby.
- Silně znečištěné podlahy mohou vyžadovat příležitostné hloubkové čištění pomocí neutrálního PH čističe, rozprašovače a nízko otáčkového čistícího stroje s maximálně 300 otáčkami za minutu. Nasaďte na čistící stroj červený nebo bílý pad, nastříkejte roztok čisticího prostředku na zvládnutelnou plochu podlahy a vyčistěte. Znečištěné zbytky odstraňte vlhkým vytřením čistou vodou. Pozor: Nezaplavujte podlahu.
- Okamžitě odstraňte stojící vodu, moč a jiné tekutiny. Následně použijte čisticí prostředek s neutrálním PH.

PREVENTIVNÍ PÉČE

- U všech vnějších vchodů používejte pochozí rohože.
- Abyste předešli promáčknutí nebo poškrábání podlahy, opatřete nohy těžkého nábytku a židlí speciálními podložkami z plstě nebo měkké plastové kluzáky. Otočné kancelářské židle a jiný pojízdný nábytek vybavte kolečky se širokým povrchem nejméně 50 mm, které se nešpiní.
- Nepoužívejte ocet, leštidla, vosky, olejová mýdla, abrazivní čisticí prostředky, drsné čisticí prostředky nebo rozpouštědla.
- Používejte nešpinivé rohože.
- Nevystavujte podlahy dlouhodobě přímému slunečnímu záření.
- Nepoužívejte parní čističe.
- Nezaplavujte podlahu a nevystavujte ji působení stojatých tekutin včetně moči.