

1. PŘEDSTAVENÍ PVC DLAŽBY FORTELOCK

Představujeme vám prvotřídní systém zámkové PVC dlažby. Dlaždice jsou vyráběny na moderních energeticky úsporných vstříkolisech v homogenním nebo heterogenním provedení. Systém Fortelock lze pokládat na nové i staré podklady různé kvality. Díky pečlivě zvolenému materiálu homogenní dlaždice vynikají vysokou odolností proti opotřebení, chemickou odolností i dlouhodobou stabilitou. Jsou určeny pro vytvoření nálapné vrstvy podlah s vysokou provozní zátěží, u kterých je požadována nadstandardní odolnost v obruš, odolnost proti rázům a vůči vsakování kapalin (oleje, rozpouštědla a další).

Esteticky propracované heterogenní dlaždice Fortelock Decor jsou určeny do komerčních, bytových i občanských prostor, kde vynikají odolností materiálu, snadnou údržbou a příznivým vlivem na bezpečnost při chůzi.

Vyrobeno v České republice.

2. PRODUKTOVÉ ŘADY

HOMOGENNÍ DLAŽBA

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Fortelock LIGHT | 2015 nájezd diamant |
| 2050 dezén diamant | 2025 nájezd kůže |
| 2060 dezén kůže | 2045 nájezd penízky |
| 2080 dezén penízky | |
| Fortelock INDUSTRY | 2016 roh diamant |
| 2010 dezén diamant | 2026 roh kůže |
| 2020 dezén kůže | 2046 roh penízky |
| 2040 dezén penízky | |
| Fortelock ECO | 2035 nájezd Invisible typ A |
| 2010 dezén diamant | 2034 nájezd Invisible typ B |
| 2020 dezén kůže | 2033 nájezd Invisible typ C |
| 2040 dezén penízky | 2032 nájezd Invisible typ D |
| | 2036 roh Invisible typ A |
| Fortelock INVISIBLE | 2037 roh Invisible typ B |
| 2030 dezén hadí kůže | 2038 roh Invisible typ C |
| | 2039 roh Invisible typ D |

HETEROGENNÍ DLAŽBA

Fortelock HOME DECOR / 2110

Fortelock BUSINESS DECOR / 2120

Fortelock SOLID DECOR / 2130

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| 2115 nájezd Homedecor typ A | 2126 roh BusinessDecor typ A |
| 2114 nájezd Homedecor typ B | 2127 roh BusinessDecor typ B |
| 2113 nájezd Homedecor typ C | 2128 roh BusinessDecor typ C |
| 2112 nájezd Homedecor typ D | 2129 roh BusinessDecor typ D |
| 2116 roh HomeDecor typ A | 2135 nájezd SolidDecor typ A |
| 2117 roh HomeDecor typ B | 2134 nájezd SolidDecor typ B |
| 2118 roh HomeDecor typ C | 2133 nájezd SolidDecor typ C |
| 2119 roh HomeDecor typ D | 2132 nájezd SolidDecor typ D |
| 2125 nájezd BusinessDecor typ A | 2136 roh SolidDecor typ A |
| 2124 nájezd BusinessDecor typ B | 2137 roh SolidDecor typ B |
| 2123 nájezd BusinessDecor typ C | 2138 roh SolidDecor typ C |
| 2122 nájezd BusinessDecor typ D | 2139 roh SolidDecor typ D |

3. POKLÁDKA NOVÉ PODLAHY

3.1. TEPLOTNÍ PODMÍNKY A ÚPRAVY PŮVODNÍHO PODKLADU

TEPLOTNÍ PODMÍNKY

Nepokládejte dlaždice ihned po jejich dodání. Podlahovinu je třeba po dobu minimálně 48 hodin před pokládkou nechat aklimatizovat při teplotě vzduchu 18-26 °C, s ohledem na teplotu v dané místnosti. Čím vyšší teplota, tím rychleji se dlaždice aklimatizují. Dlaždice musí být vyloženy z palet a rozloženy v místnosti, kde budou instalovány. Pro usnadnění procesu aklimatizace rozložte dlaždice na menší celky, např. ve svazcích po 10 ti kusech. Pozor, teplota podkladu nesmí klesnout pod + 15 °C. Pracovní teplota během pokládky, a 24 hodin po položení, musí být konstantní a v rozmezí (18-26) °C, aby se zamezilo teplotně podmíněným rozměrovým změnám jednotlivých dílů podlahové krytiny. U pokládek za běžných teplotních odchylek je nezbytné vzít v úvahu pohyb podlahy a ponechat mezeru alespoň 5mm mezi dlaždicemi a jakýmkoliv pevným bodem (např. stěnou). Pokud se pokládka musí odehrávat při teplotě pod 15 °C, ponechejte větší dilatační (spárovou) mezeru mezi dlaždicemi a jakýmkoliv pevným bodem (např. stěnou). V případě nezbytné provozní teploty podlahy pod 0°C kontaktujte obchodní oddělení výrobce.

ÚPRAVY PŮVODNÍHO PODKLADU

Předpokladem trvalého zabezpečení funkčních kvalit PVC podlahovin je nezbytný bezvadný podklad konstruovaný podle doporučení platných národních nebo evropských norem. Povrch musí být rovný, hladký, bez trhlin a prachu, dostatečně pevný, čistý a suchý. Mastné skvrny a jiné nečistoty musí být odstraněny. Nerovnosti, praskliny, konstrukční spoje a rozdílné úrovně doporučujeme vyspravit a zarovnat. Dlaždice Fortelock mohou být kladeny na prakticky jakýkoliv tvrdý povrch, který je hladký a rovný. Proto odstraňte z podlahy veškeré nerovné body. Případné nerovnosti srovnajte a trhlíny popř. díry vyplňte záplivkou či tmelem na opravu podlah (např. s označením Fortegrout).

▲ DOPORUČENÍ

Pokud stále probíhají ostatní stavební aktivity, chraňte vechny nově položené podlahové krytiny vhodným ochranným krytem. Omezte riziko nechtěného poničení.

3.2. ZPŮSOB POKLÁDKY

PODLAHOVÝ SYSTÉM FORTELOCK Z ŘADY

LIGHT, INDUSTRY, INVISIBLE, ECO, DECOR

Po úpravě původního podkladu rozložte dlaždice Fortelock Light, Industry nebo ECO po podlaze, usaďte na svá místa a zajistěte, aby spáry byly v jedné linii. Je nezbytné, aby dlaždice byly udržovány ve vzájemné pravouhlé pozici. Pomocí gumového kladiva dlaždice sklepněte jemně k sobě. Začněte na rohu dlaždice a postupujte směrem ven k okraji dlaždice.

Při zahájení pokládky dlažby Fortelock DECOR a INVISIBLE ponechejte mezi stěnou a první dlaždicí mezeru 20 cm. Položte dlažbu se skrytým zámkem směrem ke stěně. Pokládejte dlaždice zprava doleva, vždy skrytou část zámků na odhalenou. Nainstalujte celý řádek najednou, po jeho dokončení začněte s dalším řádkem. Zajistěte, aby spáry byly v jedné linii a dlaždice ve vzájemné pravouhlé pozici. Jakmile máte vechny dlaždice položeny, nechejte podlahu usadit, a to ještě předtím, než změříte a provedete závěrečné řezy a doplnění obvodových dlaždic. Při ře zání obvodových dlaždic počítejte s

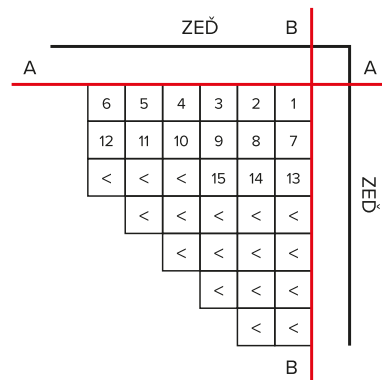
mezerou 5 mm od jakéhokoliv pevného bodu (např. okolo sloupů, regálů a stěn). Tuto spáru je možno vytmelit pružným tmelem nebo zakrýt litou.

Pro snazší pokládku podlahových nájezdů, které zakončují dlažbu Fortelock DECOR a INVISIBLE, doporučujeme dodržet výše uvedený způsob pokládky.

Při instalaci nové podlahy, která zahrnuje podlahové nájezdy, začínejte pokládku danými nájezdy a dále pokračujte dle výše uvedeného principu. Příklad, jak použít jednotlivé nájezdy, vidíte na uvedeném ilustrativním obrázku.

▲ DOPORUČENÍ

Vzor na dlaždicích Fortelock DECOR je náhodný, proto doporučujeme dlaždice rozložit, porovnat a dle vlastního usouzení vhodně sestavit.



3.3. ŘEZÁNÍ OBVODOVÝCH DLAŽDIC

Po zkrácení dílce je nutné řezanou stranu otočit ke stěně tak, aby zůstala zachována dilatační mezera cca 5 mm. Tuto dilataci dodržujte u všech prostupujících, případně navazujících konstrukcí (např. topení, jiný druh podlahové krytiny). Spáry následně zakryjte pomocí soklů nebo vyplňte pružným tmelem.

PVC dlaždice Fortelock můžete jednoduše uříznout pilkou, či nožem. Na dlaždice nevyvíjejte sílu, přiložte k sobě a jemně je spojte kladivem. Pro snadné, rovné a hlavně rychlé řezy jednot-

livých dlaždic doporučujeme použít řezačku/gilotínu, např. typ Freiss PF-63. Před prováděním obtížných a komplikovaných řezů si vytvořte ablonu.

⚠ Důležité!

Řezané dlaždice nejlépe ke stěnám musí být více než 10 cm široké. U dveří a zákoutí musí být plocha uřezané dlaždice větší než polovina původní celé dlaždice.

3.4. LEPENÍ DLAŽDIC

PVC dlažbu Fortelock lze položit na jakýkoliv pevný povrch. Za běžných podmínek není nutné dlaždice lepit k podkladu. Výjimku tvoří místa, kde je podlaha vystavená velkým teplotním výkyvům (zejm. přímé sluneční světlo), nebo kde je podlaha dlouhodobě vystavena vlhkosti a vodě. V těchto místech doporučujeme podlepit dlaždice lepidlem.

Velikost plochy naneseného lepidla v jedné operaci závisí na podmínkách na stavbě, jako jsou relativní vlhkost, teplota a proudění vzduchu, které ovlivňují gelovatění lepidla a rovněž na složitosti vzoru.

Výrobci lepidla udávají tzv. doleповací, neboli pracovní dobu lepidla a tento čas musí být dodržen.

Pro lepení dlaždic v oblastech s vysokým zatížením doporučujeme lepidla značky Uzin KR 430, Bostic EPONAL PU 456, Murexin PU 330, Dipur Polychem.

Pro oblasti s běžným zatížením doporučujeme obvyklá disperzní nebo rozpoutědlová lepidla vhodná pro lepení PVC podlahovin.

O vhodnosti, aplikaci a podmínkách použití dbejte instrukcí výrobce lepidla.

3.4.1. KDY PODLAHU PODLEPIT?

PŘÍMÝ SLUNEČNÍ SVIT

Dlaždice doporučujeme přilepit na místech, která jsou vystavena přímému slunečnímu svitu. Jedná se především o prosklené části místnosti, na jih orientované dveře nakládacího prostoru, stropní světlíky apod. Dlaždice vystavené přímému slunečnímu svitu se mohou velice snadno rozežhát a expandovat rychleji a více než zbytek podlahy. V případě oblastí s vyším výkyvem teplot během roku, doporučujeme podlahu podlepit.

⚠ **Upozornění:** Dlaždice z recyklátu jsou expanzivnější než dlaždice z primárních surovin.

TĚŽKÉ VOZÍKY A VYSOCE NAMÁHANÁ MÍSTA

Některé vidlicové vysokozdvizné vozíky a paletové vozíky mohou narušit odolnost PVC dlažby Fortelock v zámcích. Jedná se např. těžké vozíky s malými koly, zejména pak elektrické vozíky pro těžká břemena, kde je baterie umístěna nad hlavní poháněnou nápravou.

Pokud používáte tento typ vozíků, doporučujeme otestovat tyto dlaždice i s vozíky dříve, než učiníte rozhodnutí o tom, jaký typ dlaždice použijete.

Doporučené horní limity zatížení pro volnou pokládku bez lepení:

Čtyřkolové vysokozdvizné vozíky s gumovými pneumatikami, které nejsou zatíženy více než 1 500 kg.

Tříkolové vysokozdvizné vozíky s gumovými pneumatikami s dvojitým zadním kolem, které nejsou zatíženy více než 1 000 kg.

Paletové vozíky s celkovou vahou včetně nákladu nepřevyšující 1000 kg.

⚠ **Poznámka:** V případě nerovných povrchů a/nebo použitých dlaždic z recyklátu se maximální zatížení může snížit.

VNĚJÍ TEPELNÉ ZDROJE A KATALYZÁTORY

Trouby, pece a katalyzátory mohou podlahu silně rozežhát, a tím vyvolat expanzi dlaždic. Aby se předešlo tomuto procesu, přilepte dlaždice v prostoru tepelného zdroje. Ať už před troubou, nebo tam, kde při zaparkování automobilu bude katalyzátor, nebo jiný tepelný zdroj.

4. ZÁRUKA

Společnost Fortemix poskytuje následující záruku, jež podléhá obchodním podmínkám zde uvedeným a obchodním podmínkám na www.fortemix.eu/tot.pdf, pro všechny zámkové podlahové dlaždice z PVC po dobu jednoho (1) roku od data expedice resp. po dobu dle závazných předpisů země dodání, pokud je vyžadována doba vyř.

Společnost Fortemix nahradí všechny vadné produkty zdarma, pokud se vada odhalí ještě před pokládáním. Jestliže je zákazník přesvědčen, že se vada výrobku objevila až po pokládce, neprodleně tuto skutečnost oznámí společnosti Fortemix a umožní kontrolu výrobku. Pokud po provedení kontroly společnost Fortemix uzná, že je výrobek vadný a nevztahují se na něj omezení obsažená v této záruce, vymění vadný produkt dodáním bezvadného.

Společnost Fortemix zaručuje odolnost proti opotřebení dlažby Fortelock z řady Light, Industry, Invisible (podlahové dlaždice z PVC) po dobu tří (3) let v případě edé a černé barvy, a estí (6) let v případě ostatních barev od data výroby, vyjma produktů z recyklátu. Záruka může být za poplatek rozšířena na est (6) let v případě edé a černé barvy a dva-

náct (12) let od data výroby v případě ostatních barev, vyjma dlaždic z recyklátu. Společnost Fortemix zaručuje odolnost proti opotřebení dlažby Fortelock z řady DECOR (podlahové dlaždice z PVC) po dobu estí (6) let od data výroby. Záruka může být za poplatek rozšířena na dvanáct (12) let od data výroby.

Pokud není vlastník spokojen s odolností proti opotřebení, musí informovat společnost Fortemix a umožnit jí kontrolu podlahy. Pokud je původní podlaha opotřebovaná v nálapné vrstvě a je-li podlaha řádně položena a udržovaná, vymění společnost Fortemix opotřebované dlaždice dodáním nových. Výměna může podléhat poplatku zákazníkoví, který odráží rozdíl v amortizaci nové a staré dlaždice.

Aby měl zákazník právo na nahrazení plynoucí z této záruky, musí podat společnosti Fortemix písemné oznámení o jakékoli nárokované vadě neprodleně po jejím zjištění, nejpozději vak do 90 dní od objevení vady. Toto oznámení bude zasláno na adresu společnosti: Fortemix s.r.o., Kirilovova 812, Paskov, Česká republika.

4.1. TYTO ZÁRUKY SE NEVZTAHUJÍ NA NÁSLEDUJÍCÍ:

Přesný soulad odstínu, barvy a matování.

Održžení, spálení, řezy a pokosení způsobené nesprávnou pokládkou, ostrými koly, nesprávným nebo hrubým použitím nebo nesprávnými čisticími prostředky nebo způsoby údržby.

Náklady na dodávku a pokládku původního a/nebo vyměněného materiálu.

Problémy způsobené vlhkostí hydrostatickým tlakem nebo alkalickými látkami v podkladní vrstvě podlahy.

Problémy způsobené používáním, údržbou a pokládkou, která neodpovídá specifikacím vydaným společností Fortemix, jejím doporučením a pokynům.

Materiál instalovaný se zřejmými vadami.

Instalaci s jinými lepidly než těmi, která doporučuje společnost Fortemix.

Vyblednutí nebo odbarvení kvůli nadměrnému průniku slunečního svitu a expozici ultrafialovému záření od přímého slunečního světla nebo slunečního světla procházejícího skrz sklo.

Písemné vyloučení záruky společnosti.

Přímé, nebo předpokládané sliby učiněné prodejcem nebo zástupcem.

Tyto záruky nahrazují jakékoli další záruky, vyjádřené anebo předpokládané. Společnost Fortemix nepochybně nese odpovědnost za jakékoli náhodné či následné kody, které může závada zapříčinit. Rozšířená záruka musí být potvrzena písemně společností Fortemix. Společnost Fortemix nese odpovědnost za kody vzniklé nedodržením instrukcí a doporučení výrobce.

Tento manuál byl připraven pouze jako návod. Informace se poskytují v dobré víře, ovem bez záruky, jelikož podmínky na místě se lií a firma Fortemix je nemůže nijak ovlivnit.

Fortemix s.r.o. nepřijímá žádnou odpovědnost za některý z doporučených výrobků, seže li ve spojitosti s některým z jejich produktů. Správná informovanost o tom, zda používané výrobky jsou vhodné pro dané použití, je odpovědností daného výrobce (čisticích prostředků, lepidla, stěrkačvací hmoty, atd.) a realizátora podlahy, nikoliv výrobce podlahy.

⚠ **Poznámka:** Není li uvedeno jinak, níže uvedené postupy, doporučení a záruky platí pro všechny typy dlažby Fortelock.



5. RADY A UPOZORNĚNÍ

Abyste byli spokojeni s výslednou podlahovinou, eliminovali nežádoucí rizika a instalace probíhala bez zbytečných námah, připravili jsme pro vás soupis rad a upozornění. Ty oceníte, ať už se zabýváte návrhy interiérů/ exteriérů, či jejich samotnou realizací a údržbou.

Systémy PVC dlažby Fortelock jsou rychlá cesta k nové podlaze.

- Některé typy pneumatik a kol mohou časem vytvořit na dlaždicích skvrny. Je to následkem chemické reakce, která se objevuje mezi antioxidantem, jenž se používá v některých pryžích, a plastifikátorem používaným ve vinylu. Skvrna/reakce má hnědou barvu, tudíž není tak viditelná na určitých barvách dlaždic (tmavé eda, černá atp.). Doporučujeme, abyste zvažili použití dvousložkového polyuretanového uzavíracího nátěru proti obarvování a skvrnám (např. značky Dr. Schutz). Při používání podlahy mohou vzniknout skvrny od pneumatik, barev na vlasy a dalších agresivních chemikálií. Kontaktujte nás prosím a my vám poskytneme další informace.
- K zajištění lepší čistitelnosti, vzhledu a výdrže podlahoviny doporučujeme použít přípravky a čisticí prostředky od firmy Dr. Schutz.
- Dlaždice z řady ECO (ECOGrey, ECOblack), které jsou vyrobeny z recyklovaných elektrovodičů, nejsou barevně jednotné a mohou obsahovat látky, které tyto elektrovodiče obsahovaly jako např. měď, hliník, kadmium, olovo. Dále mohou obsahovat ftalát DEHP (EC 204-211-0; CAS 117-81-7), který je zařazen mezi látky podléhající omezení dle přílohy XVII Nařízení REACH a rovněž mezi látky podléhající autorizaci, příloha XIV Nařízení REACH. Ftalát se z našeho výrobku za běžných podmínek neuvolňuje nebo se důvodně nepředpokládá uvolňování za podmínek použití, a nepředpokládáme při doporučeném způsobu použití riziko pro zdraví ani životní prostředí. Obsah ftalátů ve výrobku se může pohybovat v koncentraci 0 - 5 %. Je třeba proto vzít toto do úvahy při umísťování dlaždic.
- Podklad musí splňovat požadavky místní normy pro pokládku PVC podlah.
- Podlahoviny jsou určeny do interiéru. V případě podlepení, nesmí být pokládány v místnostech, které nejsou-li dostatečně izolovány proti spodní vlhkosti. Vyvarujte se vnášení vlhkosti (např. mokrá obuv, rozlití kbelíku s vodou) na podklad připravený k pokládce.
- Nevystavujte podlahovinu působení vody po dobu přesahující 24 hodin a dlouhodobě prostředí s relativní vlhkostí vzduchu přesahující 75 %. Podmínky provozu podlahoviny: teplota vzduchu + 10 °C až + 35 °C, relativní vlhkost vzduchu (50 ± 10) %.
- Zamezte pohybu předmětů s ostrými hranami z materiálů o tvrdosti vyšší než PVC po povrchu podlahy. Kamínky, zrnka písku, hrany nábytkových nožek, drápy domácích zvířat mohou způsobit poškození povrchu pokrábáním. Na předměty s ostrými nebo uhlavými rohy namontujte ochranné patky. Nepřesouvejte palety bez zvednutí. Zabráníte tak pokrábání podlahy.
- U kolečkových židlí používejte kolečka typu W měkký plast na tvrdém jádře, nebo ochranné PET podložky určené pod mobilní nábytek. Nábytkové nožky opatřete ochrannými kluzáky z měkkého plastu, filcovými podložkami atp., jejich funkčnost pravidelně kontrolujte.
- Pokud dojde k pokrábání povrchu PUR ochranné vrstvy vlivem pohyblivého nábytku, u kterého nebudou chráněny kontaktní plochy s podlahou vhodnými ochrannými prostředky, nelze na toto pokrábání uplatňovat reklamaci.
- Nepřekračujte bodové zatížení podlahoviny v tlaku 5 MPa.
- Žhavé a doutnající předměty zanechávají neodstranitelné změny barvy a struktury. Pryžové výrobky z tmavé a barevné pryže (pryžová kolečka, podložky přístrojů, podeve obuvi atd.) mohou při dlouhodobém kontaktu s podlahovinou vyvolat neodstranitelnou barevnou změnu nálapné vrstvy, která se projeví zežloutnutím, zhnědnutím až zčernáním povrchu podlahoviny v místě styku.
- Dlaždice se nedoporučují pro venkovní použití a barvy nejsou UV stabilní. Přímé dopadající ultrafialové záření ve spektru C (např. germicidní svítidla, přímé sluneční záření), způsobuje poškození povrchu a neodstranitelné barevné změny podlahoviny.
- Dodržování preventivních opatření jako je použití dostatečně dimenzovaných a účinných čistících zón a používání vhodných prostředků pro oetřování a údržbu, výrazně přispívá ke kvalitě a životnosti podlahové krytiny.
- Horkovzduné svařování svařovací nůrou nebo svařování za studena se doporučuje v případě potřeby dokonalého utěsnění a spojení spár mezi dlaždicemi. V případě použití lepidla můžeme podlahu svařovat a provozně zatěžovat až po jeho vytvrzení.
- Bohužel vám nejsme schopni zaručit 100% konzistentnost barvy zejména mezi jednotlivými produktovými aržemi. V případě různých arží je třeba přizpůsobit pokládku.
- Výrobní proces dlažby Fortelock Home Decor designu Wood neumožňuje automatické spojení jednotlivých dlaždic tak, aby na sebe dekor dřeva navazoval mezi náhodně zvolenými dlaždicemi.
- Dlaždice byla navržena tak, aby poskytovala výjimečnou trvanlivost a aby se snadno pokládala. Toho jsme dosáhli jedinečným zámkovým provedením a způsobem výroby. Tento způsob výroby může mít za následek, že na dlaždicích budou viditelné stopy po vstříkovaní od středu po okraj (platí pro Fortelock Industry, Light, ECO). Těmto stopám se nelze vyhnout.
- I přesto, že mají dlaždice unikátní odvodný systém vlhkosti, aby se zamezilo zadržování vody, je třeba počítat s možností vniknutí vlhkosti do spojů čtverců a zahrnout tuto informaci do objektové specifikace.
- Před aplikací, prosím, zkontrolujte na stránkách www.fortemix.cz, zda máte aktuální technickou dokumentaci.
- Pro lepší soudržnost zámků v rozích spojených dlaždic, doporučujeme vždy následnou dlaždicí otočit o 90 stupňů, vůči té předchozí. Orientaci ulehčuje logo zobrazené ze spodní strany dlaždice. Tento postup udržujte po celou dobu pokládky.
- Detailnější informace o údržbě, naleznete v dokumentu s názvem: Čistění, údržba a desinfekce.

6. TECHNICKÉ PARAMETRY PVC DLAŽBY FORTELOCK

Byly provedeny zkoušky výrobku a posuzování shody dle EN 14041 dle Směrnice Rady Evropských Společenství 89/106/EHS (CPD Construction Products Directive).

Detailní informace o produktu a jeho variantách naleznete v katalogu, nebo na webových stránkách: www.fortelock.cz

| Řada | Norma | PVC dlažba Fortelock | | | | | |
|-----------------------------------|--------------|--|------------------------------------|---|--|--|----------------------------|
| | | LIGHT | INDUSTRY | INVISIBLE | HOME DECOR | BUSINESS DECOR | SOLID DECOR |
| Číslo produktů | | 2050, 2060, 2080 | 2010, 2020, 2040 | 2030 | 2110 | 2120 | 2130 |
| Oblast užití | | komerční a bytové prostory, garáže, dílny | průmysl, vysokozátěžové skladování | komerční a bytové prostory, garáže, dílny, průmysl, vysokozátěžové skladování | bytové obytné prostory s běžným používáním, tř.22 (EN 685) | komerční velmi vysoké namáhání, tř. 34 (EN 685) v lehkém průmyslu vysoké namáhání, tř.43 (EN 685) | |
| Vnější velikost dlaždice | | 510×510 mm | | 468×468 mm | 472×472 mm | | |
| Typ | | homogenní dlažba | | | heterogenní dlažba | | |
| Hmotnost (+- 10%) * | | 1,4kg | 2,2 kg | 1,7 kg | 1,9 kg | 2,1 kg | 2,6kg |
| Nálapná úprava | | PVC | | | Fatra DOMO | Fatra Novoflor Extra | Tarkett Premium Collection |
| Povrch | | kůže/diamant/penízky | kůže/diamant/penízky | hadí kůže | | | |
| Povrchová vrstva | | PVC | | | | PUR | |
| Tloušťka | | 7 mm | | 6,7 mm | 6,5 mm | 6,5 mm | |
| Tloušťka nálapné vrstvy | EN 429 | 7 mm | | 6,7 mm | 0,2 mm | 0,8 mm | 2 mm |
| Rozměrová stálost * | BS EN 434 | ≤ 0,4 % | | | | | |
| Chemická odolnost | EN 423 | dobrá | | | | | |
| Reakce na oheň * | EN 13501-1 | B _{fl} -s1 | | | | | |
| Odolnost proti bakteriím | EN ISO 846 | vyhovuje | | | | | |
| Tvrдость * | EN ISO 868 | 92±3 Shore A | | | | | |
| Deformace po statickém zatížení * | EN 433 | < 0,1 mm | | | | | |
| Vliv kolečkové židle | EN 425 | vhodné | | | | | |
| Odolnost proti otěru * | EN 660-2 | T | | | | | |
| Protiskluz * | DIN EN 51130 | R10 | | | R10 | R10 | R9 |
| Přímost pravoúhlost, délka * | EN 24342 | <=±0,20% nominální délky | | | | | |
| Barevná jednotnost * | | <±2ΔE*ab | | | | | |
| Stálobarevnost na umělém světle | | >5 (bez pokození) (EN 20105) | | | ≥ 6 (EN ISO 105 - B02) | | |
| Barvy | | více informací na www.fortelock.cz | | | | | |
| Záruka | | až 12 let | | | | | |
| Počet ks do 1 m ² | | 4 | | | 5 | | |

* nelze garantovat pro dlaždice z recyklátu

Nájezdy a rohy pro PVC dlažbu Fortelock řady Light a Industry splňují technické parametry dlažby Fortelock Industry. V případě řady DECOR, SOLID a INVISIBLE daný roh a nájezd vlastnostmi odpovídá danému typu dlažby. Líf se pouze v rozměrech. V případě použití nájezdů a rohů pro produktovou řadu DECOR, SOLID a INVISIBLE dbejte nákresu s doporučeným způsobem pokládky. Konečná volba typu rohu a nájezdu záleží na směru pokládky.

Možnosti barevného provedení a typu dezénu naleznete na webových stránkách www.fortelock.cz. Pro více informací kontaktujte prodejce.

