MOSOLUT
PODLAHOVÉ KRYTINY

TECHNICKÝ LIST

CZ

MOSOLUT MACHINE INDUSTRY

PRODUKTOVÁ ŘADA **MOSOLUT MACHINE INDUSTRY**

Fitness centrum | Posilovna | Použití VZV | Příruční sklad | Regálový sklad | Výrobní prostory | Robotická výrobní linka | Rodinné domy | Garáž

PRODUKTOVÁ ŘADA **MACHINE INVISIBLE**

Fitness centrum | Posilovna | Použití VZV | Příruční sklad | Regálový sklad | Výrobní prostory | Robotická výrobní linka | Rodinné domy | Garáž | Auto-servis | Opravna vozidel

PRODUKTOVÁ ŘADA **MACHINE XL**

Auto-servis | Opravna vozidel | Auto-myčka | Dílna | Rodinné domy | Garáž

Vydáno dne: 1. 7. 2020

PŘEDSTAVENÍ PVC DLAŽBY MOSOLUT MACHINE INDUSTRY

Představujeme vám prvotřídní systém zámkové PVC dlažby. Dlaždice jsou vyráběny na moderních energeticky úsporných vstřikolisech v homogenním nebo heterogenním provedení. Systém Mosolut Machine 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 nášlapné vrstvy podlah s vysokou provozní zátěží, u kterých je požadována nadstandardní odolnost v obrusu, odolnost proti rázům a vůči vsakování kapalin (oleje, rozpouštědla a další).

Vyrobeno v České republice.

PRODUKTOVÉ ŘADY

Mosolut Machine INDUSTRY
2010 – dezén diamant
2020 – dezén kůže
2040 – dezén penízky

Mosolut Machine ECO
2010 – dezén diamant
2020 – dezén kůže
2040 – dezén penízky

Mosolut Machine INVISIBLE
2030 – dezén hadí kůže

Mosolut Machine XL
2230 – dezén hadí kůže

2015 – nájezd diamant
2025 – nájezd kůže
2045 – nájezd penízky
2016 – roh diamant

2026 – roh kůže
2046 – roh penízky

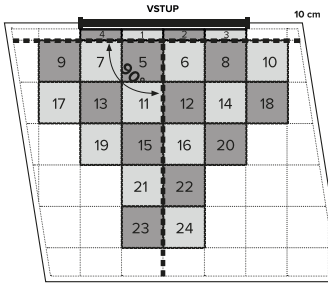
2035 – nájezd Invisible – typ A
2034 – nájezd Invisible – typ B
2033 – nájezd Invisible – typ C
2032 – nájezd Invisible – typ D

2036 – roh Invisible – typ A
2037 – roh Invisible – typ B
2038 – roh Invisible – typ C
2039 – roh Invisible – typ D

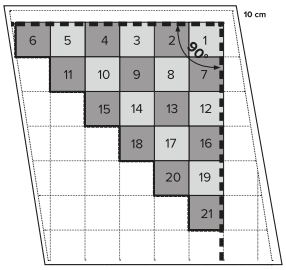
POKLÁDKA NOVÉ PODLAHY

DRUHY PODKLADU

1. Dlaždice instalujte na rovný tvrdý povrch a nezapomeňte je nechat před pokládkou důkladně aklimatizovat
2. V případě vyšší zátěže na podlaze (zejména při používání paletových vozíků) je treba zvážit fixaci nebo podlepení. Podívejte se také prosím nejprve na naše rady, upozornění a záruky
3. Před pokládkou si nejprve na zemi označte křídou nebo laserem dvě pravoúhlé linky viz přerušovaná čára na obrázku. Mosolut Machine Industry a XL začněte instalovat od vchodu do místnosti, Invisible začněte u kraje min. 10 cm od stěny. Stranu dlaždice se skrytými zámky dejte ke stěně.
4. Pokud chcete mít nájezdy přesně umístěny, udělejte nejprve dvě řady dlaždic podél čáry a v požadovaném místě na ně napojte nájezdy.
5. Dlaždice usaďte na svá místa v pořadí dle obrázku a sklepněte gumovým kladivem (s černou nebo bílou hlavou dle barvy podlahy). Začněte na vnějších rozích dlaždice a postupujte směrem k vnitřnímu rohu dlaždice. Je nezbytné, aby dlaždice byly udržovány ve vzájemné pravoúhlé pozici.
6. Závěrečné řezy a doplnění obvodových dlaždic proveďte až poté, jakmile budou všechny dlaždice položeny. Ideálně po několika hodinách od aplikace. Při řezání obvodových dlaždic počítejte s mezerou min. 5 mm od jakéhokoliv pevného bodu (např. okolo sloupu, regálu a stěn). Tuto spáru je možno vytmelit pružným tmelem nebo zakrýt lištou.
7. Po aplikaci doporučujeme použít přípravky a čistící prostředky od firmy Dr. Schutz.
8. Budeme moc rádi, když se s námi po pokládce podělíte s dobrými i špatnými zkušenostmi a fotografiemi.



pokládka **Industry, ECO, XL**



pokládka **Invisible**

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 ks či 6 ks u XL. 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 dílců podlahové krytiny.

U pokládek za běžných teplotních odchylek je nezbytné vzít v úvahu pohyb podlahy a ponechat mezeru alespoň 5 mm 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 jakýmkoli pevným bodem (např. stěnou). V případě nezbytné provozní teploty podlahy pod 0 °C kontaktuje obchodní oddělení výrobce.

ÚPRAVY PŮVODNÍHO PODKLADU

Dlaždice Mosolut Machine mohou být kladeny na prakticky jakýkoliv tvrdý povrch, který je hladký a rovný. Proto odstraňte z podlahy veškeré nerovné body. Případné nerovnosti a díry vyplňte zálivkou či tmelem na opravu podlah.

Předpokladem trvalého zabezpečení funkčních kvalit PVC podlahovin je nezbytný bezvadný podklad konstruovaný podle doporučení platných národních nebo evropských norem.

⚠ **DOPORUČENÍ**

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

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.

Pro snadné, rovné a hlavně rychlé řezy jednotlivých dlaždic doporučujeme použít řezačku/gilotinu, např. typ FREISS PF-63. PVC dlaždice Před prováděním obtížných a komplikovaných řezů si vytvořte šablonu.

⚠ **DŮLEŽITÉ !**

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

LEPENÍ A FIXACE DLAŽDIC

Za určitých dále uvedených podmínek je nutné PVC dlažbu Mosolut Machine fixovat, nebo přilepit k podkladu.

Fixace je odnímatelné spojení dlaždic s podlahou, které v dostatečné míře zaručuje stabilitu dlaždic pro pojezdy s vysokou zátěží. Pro fixaci dlaždic doporučujeme použít prostředek UZIN Universalfixierung 6473. Savé podklady absorbují řídký dispersní nátěr a sníží protiskluzný účinek, proto je potřeba před nanášením lepidla penetrovat podlahu vhodnou penetrací.

Fixace je aplikace vodou odstranitelného nátěru na podlahu, který přidržuje dlaždici na místě.

VÝHODY:

- Jednoduchá aplikace pomocí válečku
- Nízká spotřeba
- Demontáž jedné dlaždice nebo i celé podlahy je snadná
- Nátěr je odstranitelný teplou vodou a nepoškodí podkladní podlahu

Lepení je trvalý způsob spojení dlaždci s podlahou. Pro běžná místa je možno použít obvyklá disperzní nebo rozpouštědlová lepidla vhodná pro lepení PVC podlahovin. Pro lepení dlaždic v oblastech s vysokým zatížením doporučujeme lepidla značky Uzin KR 430, Bostic EPONAL PU 456, Murexin PU 330, Dipur Polychem.
O vhodnosti, aplikaci a podmínkách použití lepidel a fixací dbejte instrukcí výrobce.

KDY PODLAHU FIXOVAT NEBO 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 rozehřát a expandovat rychleji a více než zbytek podlahy.

⚠ **UPOZORNĚNÍ**

Dlaždice z recyklátu jsou expanzivnější než dlaždice z primárních surovin.

TĚŽKÉ VOZÍKY A VYSOCE NAMÁHANÁ MÍSTA

Některé vidlicové vysokozdvižné vozíky a paletové vozíky mohou narušit odolnost PVC dlažby Mosolut Machine v zámcích. Jedná se např. o 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 dlaždic použijete a pro trvalé použití dlaždice zafixovat k podlaze.

Doporučená maximální váha nákladu včetně váhy vozíku pro:	Volnou pokládku		Fixaci		Lepení
	Užití při 20 °C	Užití při 25 °C	Užití při 20 °C	Užití při 25 °C	
Čtyřkolové vysokozdvižné vozíky s gumovými pneumatikami	< 5 500 kg	< 5 500 kg	< 5 500 kg	< 5 500 kg	> 5 500 kg
Retraky s tvrdými koly	< 0 kg	< 0 kg	< 4 200 kg	< 4 200 kg	> 4 200 kg
Paletové vozíky na tvrdých kolech	< 800 kg	< 500 kg	< 1 800 kg	< 1 800 kg	> 1 800 kg

POZNÁMKA

V případě nerovných povrchů a/nebo použití dlaždic z recyklátu se maximální zatížení může snížit. Hodnoty uvedené v tabulce byly naměřeny na základě doporučeného používání PVC dlažby Mosolut Machine Industry.

VNĚJŠÍ TEPELNÉ ZDROJE A KATALYZÁTORY

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

ZÁRUKA

Společnost Mosolut s.r.o. poskytuje následující záruku, jež podléhá obchodním podmínkám zde uvedeným a obchodním podmínkám firmy, pro všechny zámkové podlahové dlaždice z PVC po dobu jednoho (1) roku od data expedice, resp. po dobu dle závazných předpisů země dodaní, pokud je vyžadována doba vyšší.

Společnost Mosolut s.r.o. 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 Mosolut s.r.o. a umožní kontrolu výrobku. Pokud po provedení kontroly společnost Mosolut s.r.o. uzná, že je výrobek vadný a nevztahují se na něj omezení obsažena v této záruce, vymění vadný produkt dodáním bezvadného.

Dále je zaručena odolnost proti opotřebení dlažby Mosolut Machine z řady Industry, Invisible a XL (podlahové dlaždice z PVC) po dobu tří (3) let v případě šedé a černé barvy a šesti (6) let v případe ostatních barev od data výroby, vyjma produktu z recyklátu.

Pokud není vlastník spokojen s odolností proti opotřebení, musí informovat společnost Mosolut s.r.o. a umožnit jí kontrolu podlahy. Pokud je původní podlaha opotřebovaná v nášlapné vrstvě a je-li podlaha řádně položena a udržovaná, dojde k výměně opotrebovaných dlaždic dodáním nových. Výměna muže podléhat poplatku zákazníkovi, který odráží rozdíl v amortizaci nové a staré dlaždice.

Aby měl zákazník právo na nahrazení plynoucí z této záruky, musí podat společnosti Mosolut s.r.o. písemné oznámení o jakékoli nárokované vadě neprodleně po jejím zjištění, nejpozději však do 90 dní od objevení vady. Toto oznámení je nezbytné poslat do sídla společnosti.

TYTO ZÁRUKY SE NEVZTAHUJÍ NA NÁSLEDUJÍCÍ

- Přesný soulad odstínu, barvy a matovaní.
- Odtržení, spáleniny, řezy a poškození 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, které neodpovídají specifikacím vydaným společností Mosolut s.r.o., jejím doporučením a pokynům.
- Materiál instalovaný se zřejmými vadami.
- Instalaci s jinými lepidly než těmi, která doporučuje společnost Mosolut s.r.o..
- 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 nahrazuji jakékoli další záruky, vyjádřené anebo předpokládané. Společnost Mosolut s.r.o. neponese odpovědnost za jakékoli náhodné či následně škody, které může závada zapříčinit. Rozšířená záruka musí být potvrzena písemně společností Mosolut s.r.o.. Společnost Mosolut s.r.o. nenese odpovědnost za škody vzniklé nedodržením instrukcí a doporučením výrobce.

Tento manuál byl připraven pouze jako návod. Informace se poskytují v dobré víře, ovšem bez záruky, jelikož podmínky na místě se liší a firma Mosolut s.r.o. je nemůže nijak ovlivnit.

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

RADY A UPOZORNĚNÍ

Abyste byli spokojeni s výslednou podlahovinou, eliminovali nežádoucí rizika a instalace probíhala bez zbytečné námahy, připravili jsme pro vás soupis rad a upozornění. Ty oceníte, ať už se zabýváte návrhy interiérů/exteriérů či jejich samotnou realizací a údržbou. Systém PVC dlažby Mosolut Machine je rychlá cesta k nové podlaze.

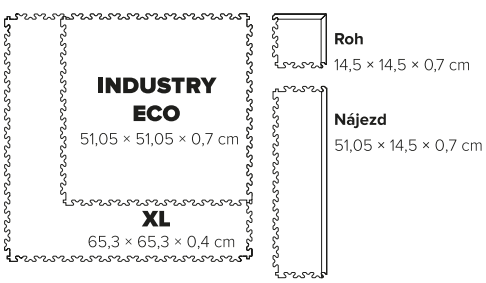
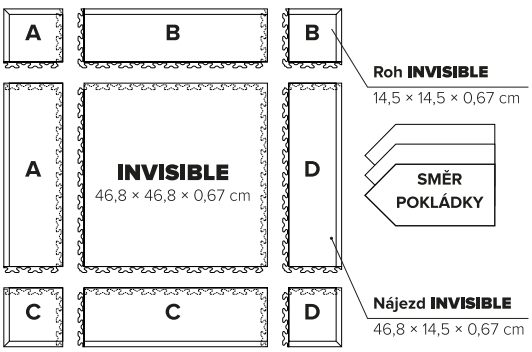
1. Některé typy pneumatik a kol mohou časem vytvořit na dlaždicích skvrny. Je to následkem chemické reakce, která se objevuje mezi antioxidantem, jenž se používá v některých pryžích, a plastifikátorem používaným ve vinylu. Skvrna/reakce má hnědou barvu, tudíž není tak viditelná na určitých barvách dlaždic (tmavě šeda, černa atp.). Doporučujeme, abyste zvážili použití dvousložkového polyuretanového uzavíracího nátěru proti obarvování a skvrnám (např. značky Dr. Schutz). Při používaní podlahy mohou vzniknout skvrny od pneumatik, barev na vlasy a dalších agresivních chemikálií. Kontaktujte nás prosím a my Vám poskytneme další informace.
2. K zajištění lepší čistitelnosti, vzhledu a výdrže podlahoviny doporučujeme použít přípravky a čistící prostředky od firmy Dr. Schutz.
3. 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 dodržení podmínek použití a nepředpokládáme při doporučeném způsobu použití riziko pro zdraví ani životní prostředí. Obsah ftalátu ve výrobku se může pohybovat v koncentraci 0 – 5 %. Berte, prosím, tuto informaci do úvahy při umísťování dlaždic a používejte je především pro průmyslové a zemědělské účely.
4. Podklad musí splňovat požadavky místní normy pro pokládku PVC podlah.
5. Podlahoviny jsou určeny do interiéru. V případě podlepení nesmí být pokládány v místnostech, které nejsou dostatečně izolovány proti spodní vlhkosti. Vyvarujte se vnášení vlhkosti (např. mokrá obuv, rozlití kbelíku s vodou) na podklad připravený k pokládce.

6. Nevystavujte podlahovinu působení vody po dobu přesahující 24 hodin a dlouhodobě prostředí s relativní vlhkosti vzduchu přesahující 75 %. Podmínky provozu podlahoviny: teplota vzduchu + 10 °C až + 35 °C, relativní vlhkost vzduchu (50 ± 10) %.
7. 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 poškrabáním. Na předměty s ostrými anebo uhlovými rohy namontujte ochranné patky. Nepřesouvejte palety bez zvednutí. Zabráníte tak poškrábaní podlahy.
8. 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., jejichž funkčnost pravidelně kontrolujte.
9. Pokud dojde k poškrábání povrchu PUR ochranné vrstvy vlivem pohyblivého nábytku, u kterého nebudou chráněny kontaktní plochy s podlahou vhodnými ochrannými prostředky, nelze na toto poškrábání uplatňovat reklamaci.
10. Nepřekračujte bodové zatížení podlahoviny v tlaku 5 MPa.
11. Žhavé a doutnající předměty zanechávají neodstranitelné změny barvy a struktury. Pryžové výrobky z tmavé a barevné pryže (pryžová kolečka, podložky přístrojů, podešve obuvi atd.) mohou při dlouhodobém kontaktu s podlahovinou vyvolat neodstranitelnou barevnou změnu nášlapné vrstvy, která se projeví zežloutnutím, zhnědnutím až zčernáním povrchu podlahoviny v místě styku.
12. Dlaždice se nedoporučují pro venkovní použití a barvy nejsou UV stabilní. Přímo dopadající ultrafialové záření ve spektru C (např. germicidní svítidla, přímé sluneční záření), způsobuje pozvolnou degradaci povrchu a neodstranitelné barevné změny podlahoviny.
13. Dodržování preventivních opatření, jako je použití dostatečně dimenzovaných a účinných čistících zón, a používání vhodných prostředků pro ošetřování a údržbu, výrazně přispívá ke kvalitě a životnosti podlahové krytiny.
14. Horkovzdušné svařování svařovací šňůrou nebo svařovaní 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.
15. Bohužel Vám nejsme schopni zaručit 100% konzistentnost barvy zejména mezi jednotlivými produktovými šaržemi. V případě různých šarží je třeba přizpůsobit pokládku.
16. Dlaždice byly navrženy tak, aby poskytovaly výjimečnou trvanlivost a aby se snadno pokládaly. Toho jsme dosáhli jedinečným zámkovým provedením a působem výroby. Tento způsob výroby může mít za následek, že na dlaždicích budou viditelné stopy po vstřikování od středu po okraj (platí pro Mosolut Industry, ECO). Těmto stopám se nelze vyhnout.
17. I přesto, že mají dlaždice unikátní odvodný systém vlhkosti, aby se zamezilo zadržování vody, je třeba počítat s možnosti vniknutí vlhkosti do spojů čtverců a zahrnout tuto informaci do objektové specifikace.
18. Před aplikací, prosím, zkontrolujte, zda máte aktuální technickou dokumentaci.
19. Pro lepší soudržnost zámků v rozích spojených dlaždic doporučujeme vždy následnou dlaždici otočit o 90 stupňů, vůči předchozí dlaždici. Orientaci ulehčuje logo zobrazené ze spodní strany dlaždice. Tento postup dodržujte po celou dobu pokládky.
20. Při uložení dlaždic v dezénu diamant na paletu, může dojít k protlačení dezénu do okolních dlaždic. Tento aspekt neovlivňuje technické vlastnosti podlahy, jedná se pouze o vizuální jev.
21. I přes zvýšenou odolnost PVC dlaždic Mosolut Machine vůči olejům, benzínu a ostatním látkám ropného původu, je potřeba dlaždice v případě vylití co nejdříve očistit.

TECHNICKÉ PARAMETRY PVC DLAŽBY MOSOLUT MACHINE INDUSTRY

Podlahové dlaždice Mosolut podléhají posouzení dle Nařízení EP a Rady č. 305/2011 („CPR“) při dodržení postupu dle harmonizované normy ČSN EN 14041.

Produktová řada		INDUSTRY	INVISIBLE	XL
Čísla produktů		2010, 2020, 2040	2030	2230
Oblast užití (zatřídění dle ČSN EN ISO 10581 a 10582)		průmysl, vysokozátěžové skladování (průmyslové užití, třídy zátěže 42,43)	komerční a bytové prostory, garáže, dílny, průmysl, vysokozátěžové skladování (průmyslové užití třídy zátěže 42,43)	komerční a bytové prostory, garáže, dílny (komerční užití třídy zátěže 32,33)
Vnější velikost dlaždice		510,5×510,5 mm	468×468 mm	653×653 mm
Typ		homogenní dlažba	homogenní dlažba	homogenní dlažba
Hmotnost (+- 10%) *		2,2 kg	1,7 kg	2,3 kg
Nášlapná úprava		PVC	PVC	PVC
Povrch		kůže/diamant/ penízky	hadí kůže	hadí kůže
Povrchová vrstva		PVC	PVC	PVC
Tloušťka		7 mm	6,7 mm	4 mm
Tloušťka nášlapné vrstvy	ČSN EN ISO 24340	7 mm	6,7 mm	4 mm
Rozměrová stálost *	ČSN EN ISO 23999	≤ 0,4 %	≤ 0,4 %	≤ 0,4 %
Chemická odolnost	ČSN EN ISO 26987	ČSN EN ISO 604-1	ČSN EN ISO 604-1	ČSN EN ISO 604-1
Reakce na oheň *	ČSN EN 13501-1+A1	Bfl -s1	Bfl -s1	Bfl -s1
Odolnost proti bakteriím	ČSN EN ISO 846	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
Tvrdost *	ČSN EN ISO 868	92±3 Shore A	92±3 Shore A	92±3 Shore A
Deformace po statickém zatížení *	ČSN EN ISO 24343-1	< 0,1 mm	< 0,1 mm	< 0,1 mm
Vliv kolečkové židle	ČSN EN 425	vhodné	vhodné	vhodné
Odolnost proti otěru *	ČSN EN 660-2	T	T	T
Protiskluz *	DIN 51130:2014-02	R10	R10	R10
Přímost, pravoúhlost, délka *	ČSN EN ISO 24342	<=±0,20% nominální délky	<=±0,20% nominální délky	<=±0,20% nominální délky
Barevná jednotnost *		<±2E*ab	<±2E*ab	<±2E*ab
Stálobarevnost na umělém světle		>5 (bez poškození) (CSN EN 20105-A02)	>5 (bez poškození) (CSN EN 20105-A02)	>5 (bez poškození) (CSN EN 20105-A02)
Barvy		Black, Grey, Graphite, Red, Green, Blue, Yellow, Eco Black, Eco Grey	Black, Grey, Graphite, Red, Green, Blue, Yellow, Eco Black, Eco Grey	Black, Grey, Graphite, Red, Green, Blue, Yellow, Eco Black, Eco Grey
Záruka		až 12 let	až 12 let	až 12 let
Počet ks do 1 m²		4	5	2,5
Pevnost v tlaku *	ČSN EN ISO 604-1	520 kg/cm	520 kg/cm	520 kg/cm
Elektrostatické vlastnosti	ČSN EN 1815	< 2 000 V	< 2 000 V	< 2 000 V

** nelze garantovat pro dlaždice z recyklátu*

Nájezdy a rohy pro PVC dlažbu Mosolut řady Industry splňují technické parametry dlažby Mosolut Industry