



Forbo Flooring Systems je součástí skupiny Forbo Group, světového lídra v oblasti podlahových krytin a pásových systémů. Nabízí celou řadu podlahovin pro komerční i bytové použití. Vysoké kvalitní linoleum, vinyly, koberce, sametový vinyl a vstupní podlahové systémy kombinují funkčnost, barevnost i design a přináší tak komplexní řešení pro každý interiér.

214151/042019

Najdete nás na:



creating better environments

forbo
FLOORING SYSTEMS

Forbo s.r.o.
Novodvorská 994
142 21 Praha 4
Česká republika
T: + 420 239 043 011
F: + 420 239 043 012
info@forbo.cz
www.forbo-flooring.cz



*Objevte linoleum,
MILUJTE MARMOLEUM*

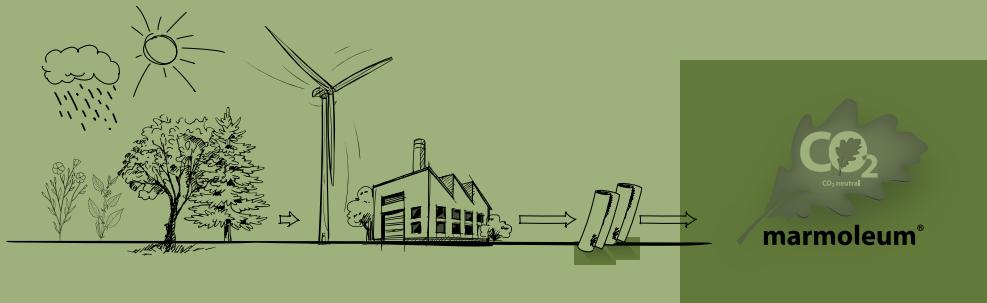
creating better environments

forbo
FLOORING SYSTEMS

SKVOSTNÉ MARMOLEUM



Marmoleum je značka společnosti Forbo pro linoleovou podlahovou krytinu. Linoleum je specifické a jedná se o velmi speciální kategorii v oblasti tzv. pružných podlahových krytin. Co odlišuje linoleum je to, že je vyrobeno z přírodních surovin a také, že má širokou škálu vlastností, kterou nenalezneme u žádné jiné podlahové krytiny. V této brožuře bychom vás chtěli inspirovat naší nabídkou linolea Marmoleum a vysvětlit, proč je tato podlahová krytina tak jedinečná, že si zaslouží místo ve vašem dalším projektu.



OBSAH

PŘÍBĚH LINOLEA MARMOLEUM 4 KOLEKCE

SEGMENTY 14

| | |
|---|----|
| Kanceláře | 16 |
| Zdravotnictví | 18 |
| Obchody | 20 |
| Školství | 22 |
| Volný čas, pohostinství a veřejná sféra | 24 |
| Bytový | 26 |
| Marmoleum Marbled | 28 |
| Marmoleum Solid | 34 |
| Marmoleum Linear | 40 |
| Marmoleum Modular | 44 |
| Marmoleum Click | 50 |
| Marmoleum Sport | 51 |
| Furniture Linoleum | 52 |
| Bulletin Board | 53 |
| Speciální řešení podlah | 54 |
| Perfektně vypadající spoje | 62 |
| Finální dojem | 63 |

TECHNICKÉ INFORMACE

| | |
|-------------------------|----|
| Přehled kolekce | 64 |
| Technické tabulky | 68 |

TO JE, **KDE PĚSTUJEME** MARMOLEUM

Jak vyrobit Marmoleum je opravdu fascinující cesta, která začíná tady na lněných polích v Evropě a Asii. Len je všeobecná rostlina, ze které se používají vlákna a semínka. Ta slouží jako surovina v různých průmyslových odvětvích. Pro výrobu linolea lisujeme ze semínek olej a používáme jej jako hlavní suroviny při výrobě našeho linolea Marmoleum. Zbytky vylisovaných semínek se používají jako krmení pro zvířata. Len je jednoletá rostlina a může být pěstován tak dlouho, dokud bude svítit slunce a padat dešť. Tak jak tak, je to ten nejekologičtější začátek výroby podlahové krytiny, jaký byste si mohli přát.





lněný olej

ČISTÁ PŘÍRODA



dřevitá moučka

Vedle LNĚNÉHO OLEJE
lisovaného ze semínek lnu
používáme...

pryskyřice



borovicovou PRYSKYŘICÍ, která je zahřívána společně s lněným olejem
a vytváří linoleový cement. K němu následně přidáváme jemně
namleté znova použitelné odpadní dřevo, jako jsou větve, kmeny
a kořeny stromů sklizených v certifikovaném lesním průmyslu. Tuto
surovinu nazýváme DŘEVITOU MOUČKOU.



vápenec

VÁPENEC je čtvrtou
surovinou, která se
přidává ke směsi
linoleového cementu
a dřevité moučky, čím
se vytváří linoleový
granulát.



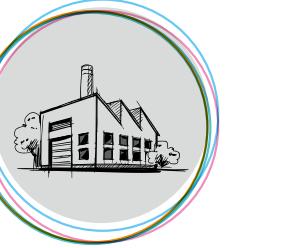
pigmenty

Organické PIGMENTY a přírodní oxid železa se
postarají o zbarvení granulátu.



jutová textilie

Vlákna z JUTY se používají pro jutovou
textilii, což je nosná vrstva, na kterou je
linoleum kalandrováno.



UMĚNÍ VÝROBY LINOLEA MARMOLEUM

Umění výroby linolea Marmoleum pochází z předminulého století. Vyrobít linoleum byl doslova ruční a řemeslný proces, ve kterém správný postup míchání, zrání a kalandrování surovin byl zvládnut pouze několika jedinci.

Společnost Forbo byla hnací silou při rozvoji procesu výroby linolea na jednoduchou, automatizovanou a energeticky nenáročnou operaci. Jsme hrdí na naše odborníky, stejně jako oni jsou pyšní na každý vyrobený kousek krytiny Marmoleum.





OBJEVTE ZELENOU CESTU

Vaše prostředí má doslova užitek z toho, když použijete Marmoleum. Nejen proto, že jste zvolili podlahovou krytinu, která je vyrobena z přírodních surovin, což vlastně znamená, že doslova přinášíte přírodu dovnitř, ale také proto, že můžete využít podlahu, která přispívá ke zdravému vnitřnímu prostředí a to tím, že je hygienická a má přirozeně antibakteriální vlastnosti. Marmoleum společnosti Forbo získalo řadu mezinárodních environmentálních ocenění, jako jsou například Nordic Swan, Blue Angel a Nature Plus. Navíc podlahové krytiny Marmoleum zlepšují skóre environmentální a duševní pohody v rámci hodnocení budov jako je LEED, Breeam a Well building standard.



PŘÍNOS PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

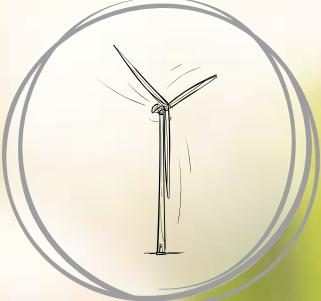
Existuje ještě jeden dobrý důvod, proč se zajímat o linoleum Marmoleum, když hledáte podlahu pro svůj interiér. Ve skutečnosti si vybíráte krytinu, která je od přírody CO₂ neutrální. Suroviny použité pro výrobu linolea absorbovaly, během doby, kdy rostliny, stromy a plodiny zraly, takové množství CO₂, že toto množství CO₂ ve skutečnosti přesahuje množství CO₂, které se vypustí do ovzduší během výrobního procesu. Každý metr čtvereční linolea Marmoleum v pásech přispívá k lepšímu životnímu prostředí tím, že snižuje emise CO₂.



Borovice, modřinové stromy a korkový dub během svého života pohlcují CO₂ a poskytují pryskyřici, dřevitou moučku a korkový granulát.



CO₂ se absorbuje ve všech jednoletých rostlinách juty a lnu, které poskytují jutovou tkaničku a rostlinný lněný olej.



Vyrábíme se 100% zelenou elektrinou pocházející ze slunce a větru, takže nepřidáváme žádné CO₂.



Naše Marmoleum je vyráběno v moderním a energeticky efektivním prostředí.



To vše vede k CO₂ neutrální, přírodní a kruhově uzavřené podlahové krytině.





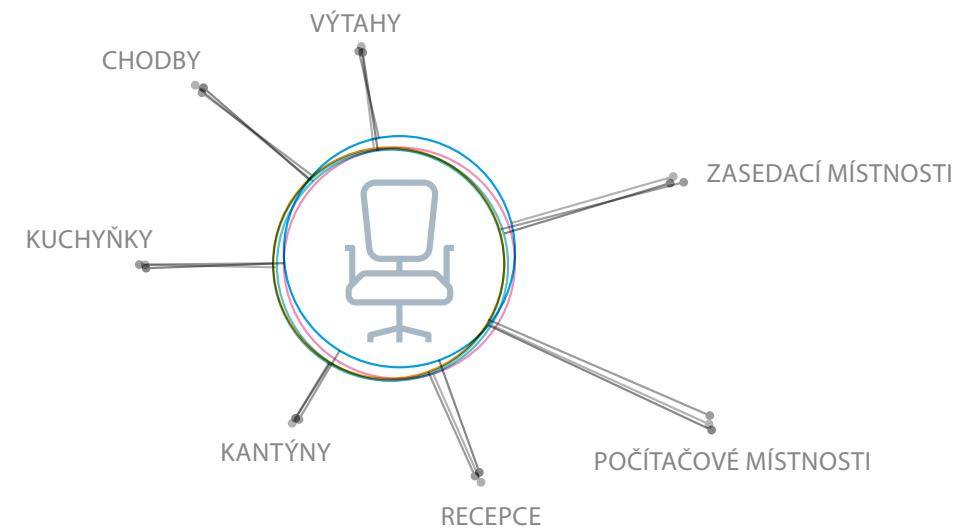
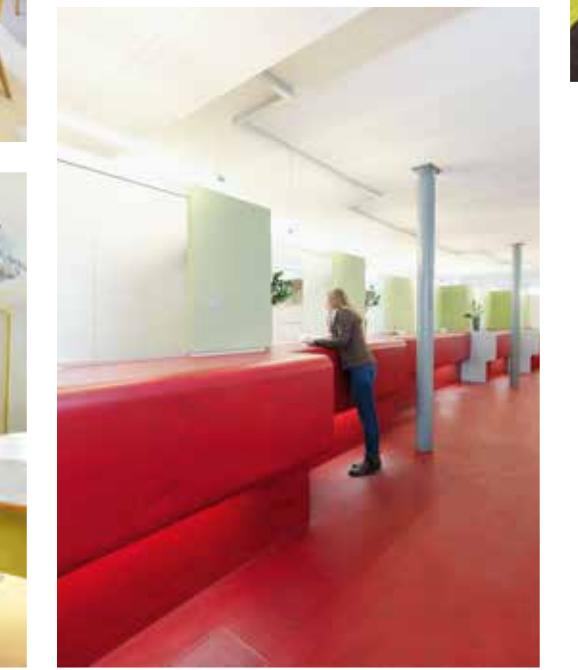
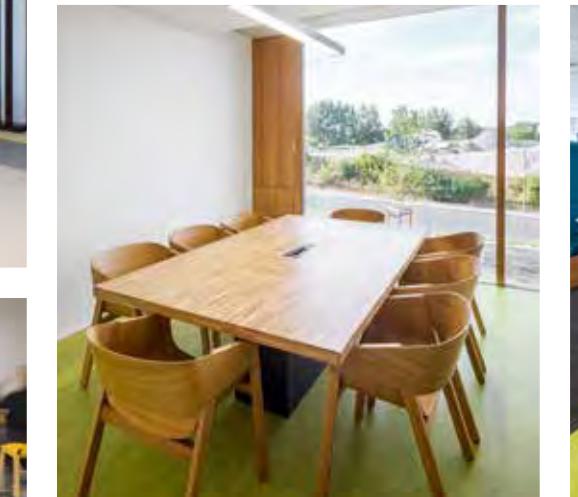
MODERNÍ VŠESTRANNÝ ŠAMPION

Historie výroby linolea se píše již více než 150 let. Během celého období své životnosti je linolem považováno za moderní, funkční a trvanlivé řešení podlah pro komerční i bytové prostory. Jako Forbo jsme vyvinuli značku Marmoleum, která je vnímána jako nádherné řešení podlah ve více než 200 barevných provedeních a s více než 15 odlišnými designovými strukturami. Dostupné je pak v rolích, čtvercích nebo dílcích, což z něj činí všeestranného šampiona nejen pro veřejné prostory jako je zdravotnictví nebo školství, ale také nabízí úžasné ekologické řešení komerční podlahy v obchodech, kancelářích, restauracích a místech pro trávení volného času.

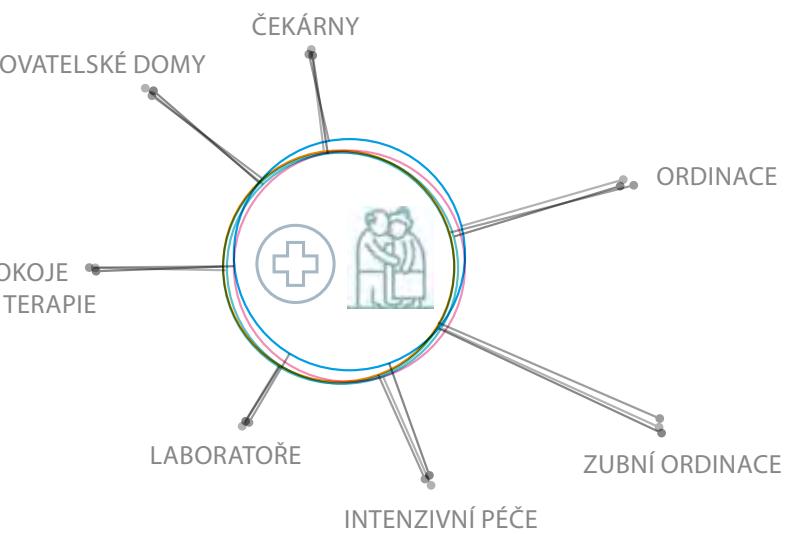


MARMOLEUM A KANCELÁŘSKÉ PROSTORY

Přirozené světlo a barvy vstoupily do pracovního prostředí, aby zde vytvořily příjemnou a kreativní atmosféru. Řady kolekce Marmoleum dotvářejí klidné a stylové prostředí, které se hodí do moderního kancelářského prostoru. Vhodně doplněné kolekcemi nástěnkového linolea Bulletin Board a nábytkového linolea Desktop mohou poskytnout moderní a funkční akcent pro efektní pracovní prostředí.



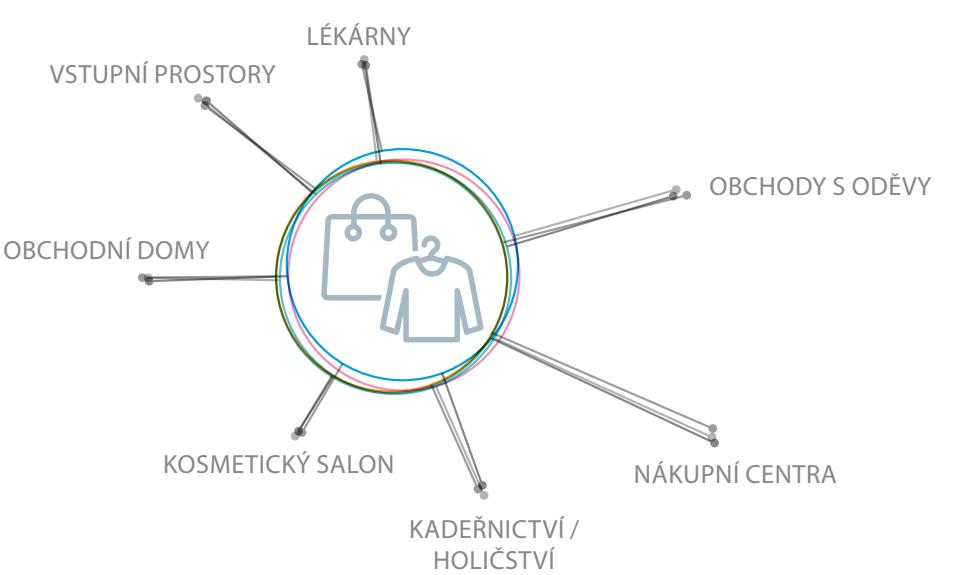
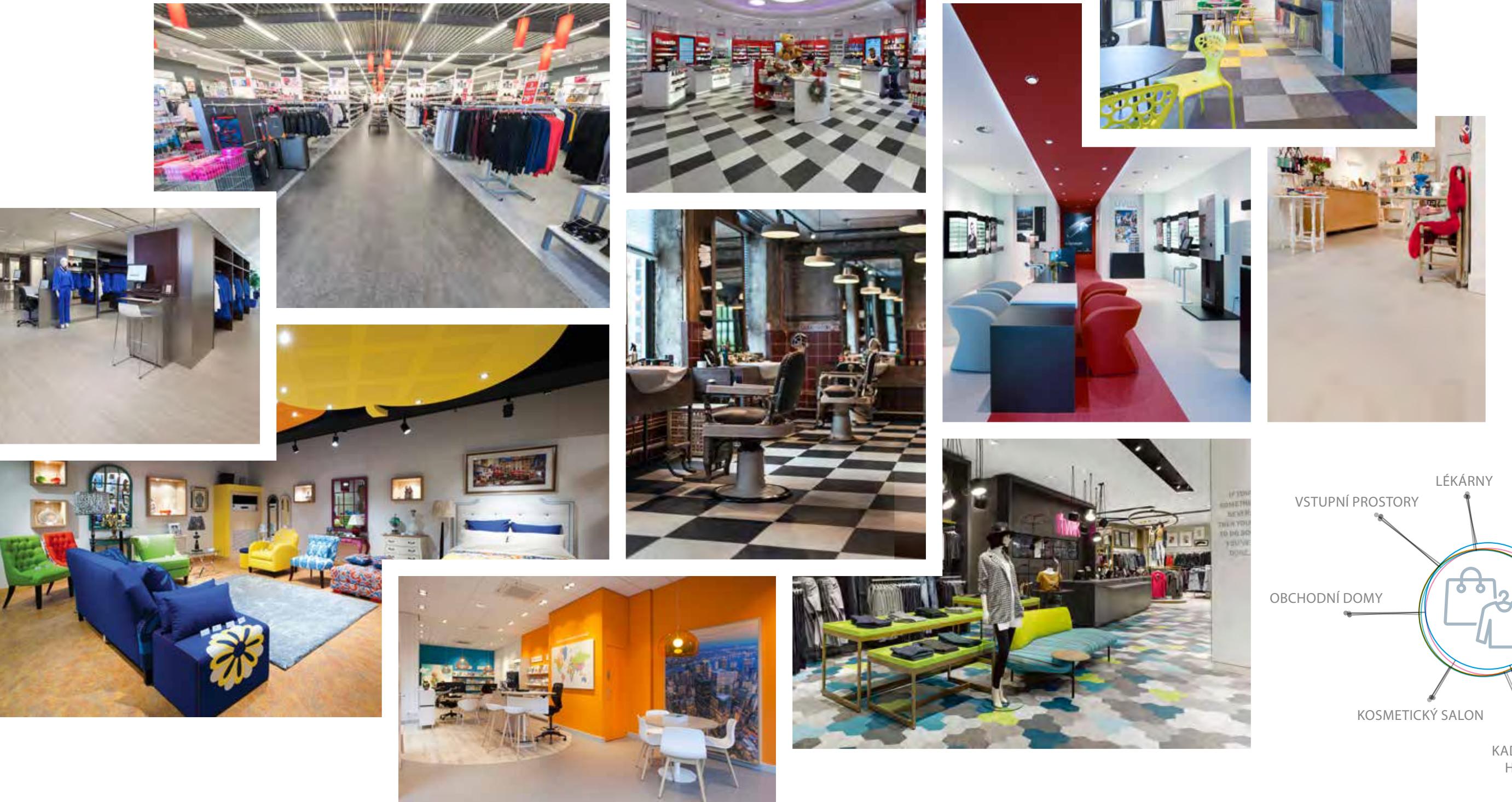
MARMOLEUM PRO ZDRAVOTNÍ PÉČI A LÉKAŘSKÉ PROSTŘEDÍ



Doposud je Marmoleum preferováno jako velmi žádané řešení podlah pro zdravotnické a lékařské prostředí. Nemocnice, privátní kliniky, zařízení pro péči o seniory, prostředí asistovaného bydlení, tito všichni mají prospěch z použití krytiny Marmoleum jako hygienického, přirozeně bakteriostatického řešení podlah, které se snadno udržuje a čistí, stejně jako je trvanlivé, bezpečné a komfortní pro pohyb osob nebo zařízení na kolečkách.

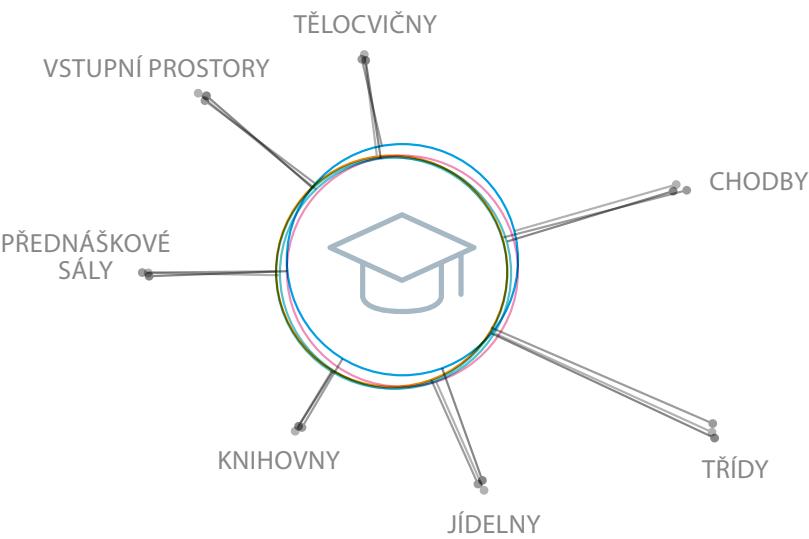
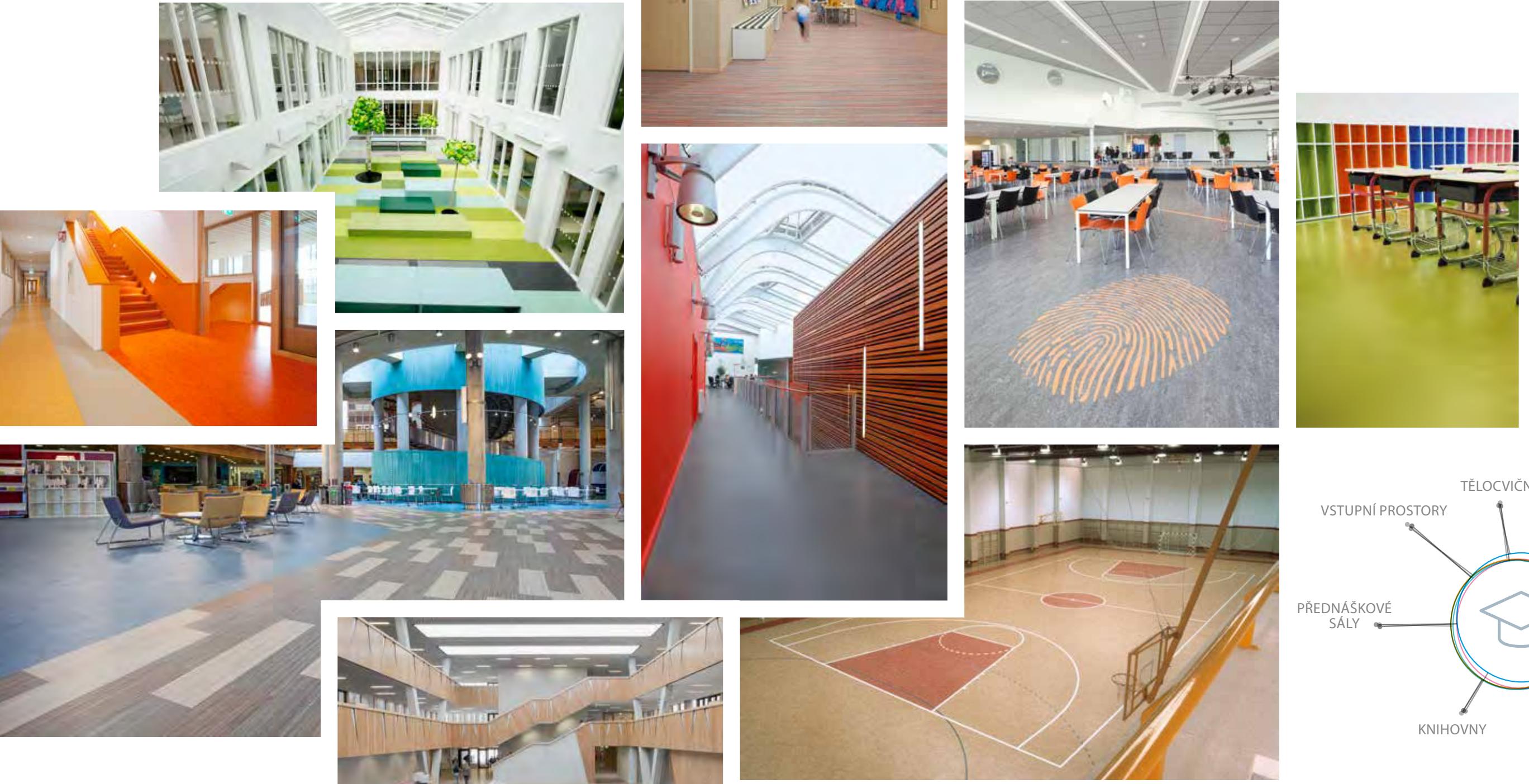
MARMOLEUM A PODLAHA V OBCHODĚ

Podlahy Marmoleum pomáhají vytvářet výjimečnou značku a zážitek z nákupu. Rozsáhlá škála barev a designových možností umocňuje požitek ze značky, aniž by byly ohroženy praktické a funkční požadavky na vysoce zatížené prostředí obchodů, a navíc člověk podporuje trvale udržitelnou stopu své značky.

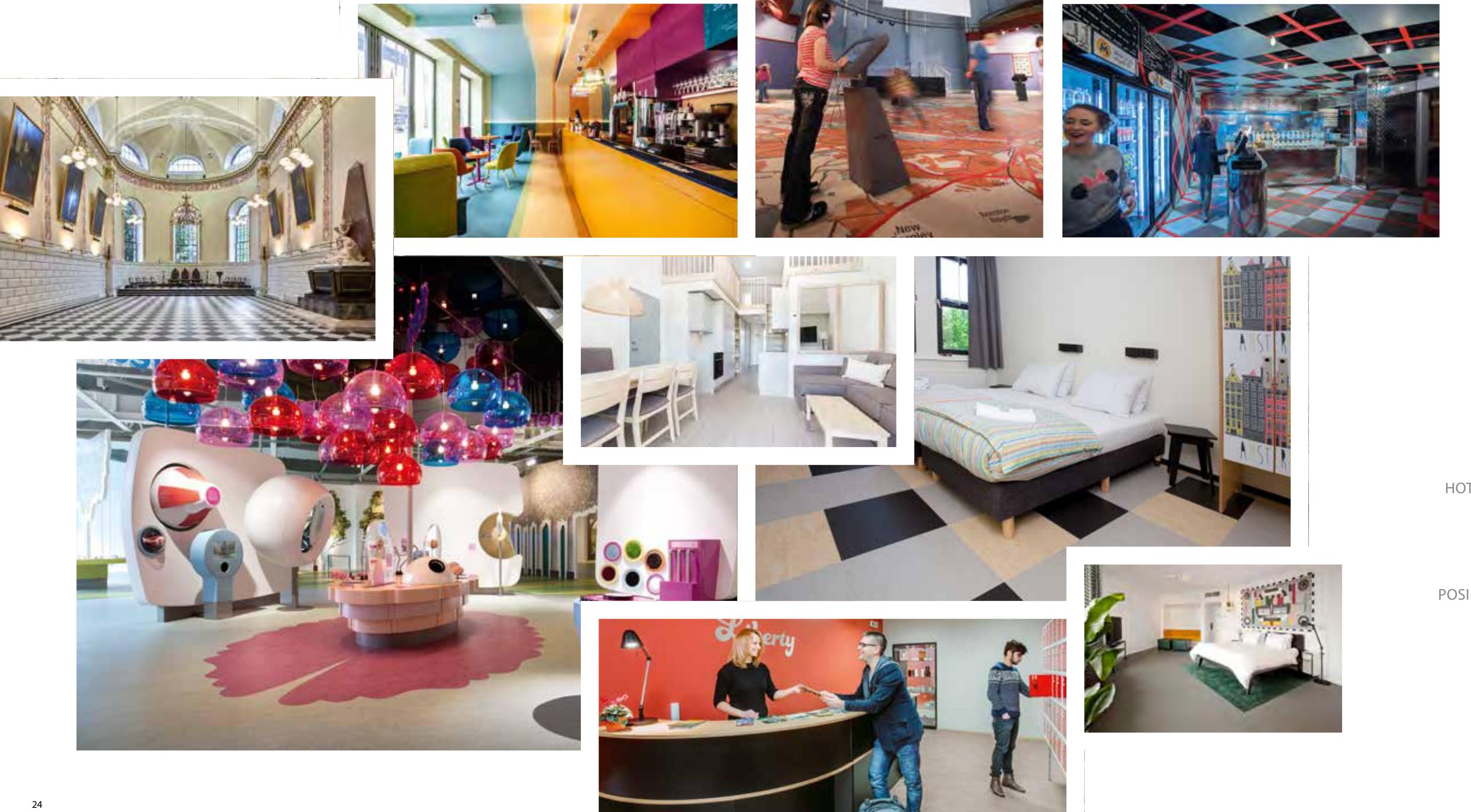


MARMOLEUM PEČUJE O VAŠE VZDĚLÁVÁNÍ

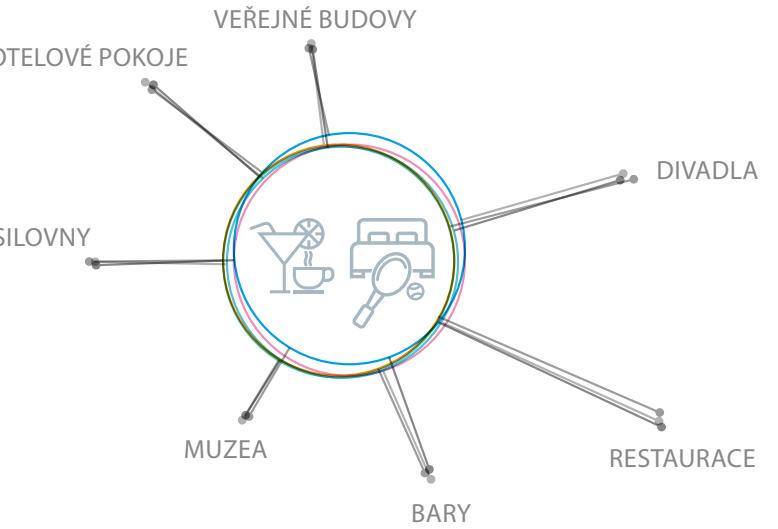
Od vašich prvních krůčků v jesličkách nebo v mateřské škole, přes základní a střední školy až po vaši cestu na univerzitu, právě podlahová krytina Marmoleum bude následovat vás a vaše kroky. Ať již se jedná o třídu, posluchárnu, tělocvičnu, nebo fakultní knihovnu, Marmoleum vždy poskytne spolehlivé, trvanlivé a hygienické řešení podlah, jako základ pro vaše vzdělání.



MARMOLEUM V OBLASTECH PRO TRÁVENÍ VOLNÉHO ČASU, POHOSTINSTVÍ A VEŘEJNÉ SFĚŘE

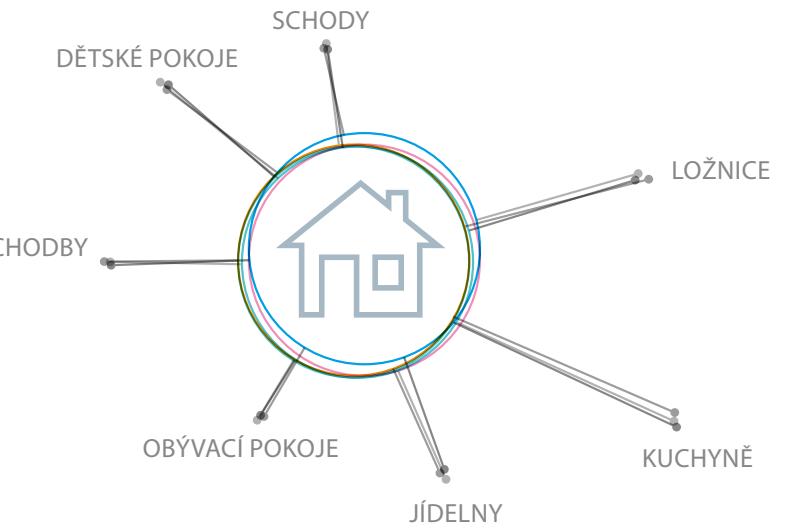
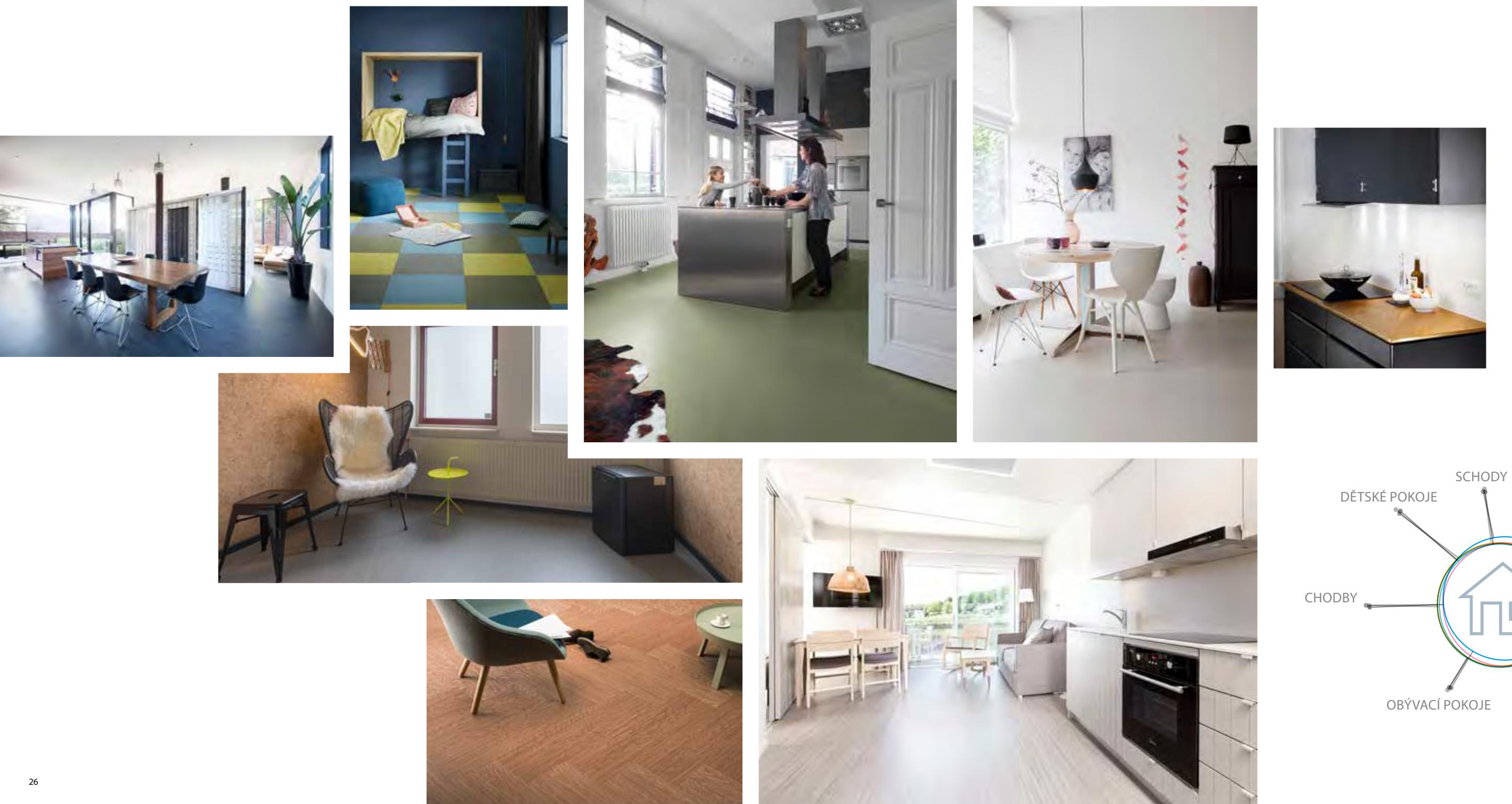


Všude, kde se lidé potkávají, pracují, relaxují a hrají si, linoleum Marmoleum poskytuje řešení pro všechny, kteří hledají trvanlivou a ekologickou podlahovou krytinu, která se snadno čistí a udržuje. Široká nabídka kolekcí, barev a vzorů v sortimentu Marmoleum zajišťuje, že se pro každou příležitost najde vhodná podlaha.



MARMOLEUM DOMA

Podlahy Marmoleum sledují rovněž bytové trendy, kde je nejen příroda vítána v interiéru, ale kde je také kláden důraz na celoplošné a neutrální jednobarevné dekory betonu a dřevěné dezény, které nyní tvoří základ moderních interiérů. Vhodné je pro podlahové topení a snadno se používá. Marmoleum je zkrátka perfektní bezproblémovou krytinou pro bytové prostředí.





marmoleum® marbled

MARMOLEUM **MARBLED** DEFINUJE PŘIROZENÉ PROSTORY

Kolekce Marmoleum Marbled nabízí nejširší barevnou paletu v pružných podlahovinách, krásnou řadu struktur a dezénů, které spojují barvy vnitřního prostředí a zároveň nejsou nápadné. V této kolekci naleznete pět mramorovaných vzorů; jsou to tyto:

Fresco

Široká paleta barev tón v tónu vytváří svěží, jemný a vyvážený estetický vzhled s decentním kontrastem a jemnou mramorovou strukturou.

Real

Klasické "královské" mramorování pečlivě vybraných barev, vyvinuté pro vytvoření výběru a mixu barev od teplých neutrálních odstínů až po uklidňující šedé, stejně jako vystupující zářivé a módní tóny.

Terra

Nový dezén se zhuštěnou a vysoce kontrastní strukturou inspirovanou magmatickými typy hornin. Vytváří sofistikované drobné mramorování se skvělými vlastnostmi pro skrytí nečistot v autentickém mixu barev.

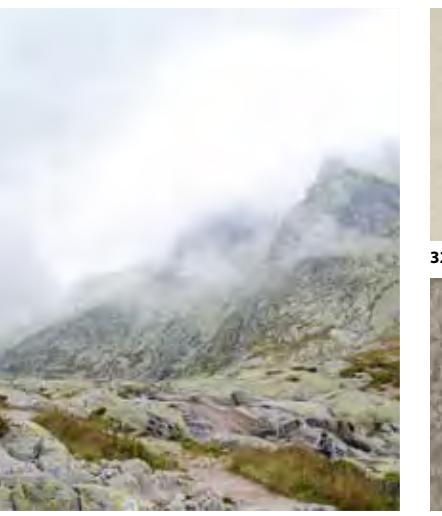
Vivace

Nejživější a nejvýraznější mramorování v kolekci Marmoleum složené ze šesti až osmi barev tak, aby vznikla „chameleón“ podlaha, která se dobře přizpůsobí celé řadě interiérů.

Splash

Nový moderní hravý design, který se z dálky jeví jako nadčasová světle šedá jednobarevná podlaha s jemnými nuancemi v tónu, avšak teprve z blízka dekor překvapí barvami, které vystupují skrz a nabízí úžasné kombinace s dalšími prvky interiéru.

marmoleum® marbled



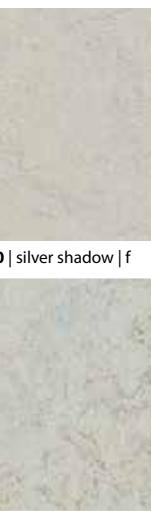
3257 | edelweiss | f



3136 | concrete | r



3860 | silver shadow | f



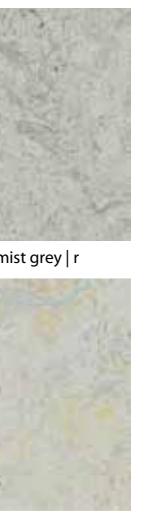
3883 | moonstone | f



3032 | mist grey | r



2621 | dove grey | r



3428 | seashell | s



3053 | dove blue | r



2713 | calico | r



3120 | rosato | r



3858 | Barbados | f



2499 | sand | r



3038 | Caribbean | r



3075 | shell | r



3407 | donkey island | v



2629 | eiger | r



5802 | alpine mist | t



3420 | surprising storm | v



3861 | Arabian pearl | f



3141 | Himalaya | r



5803 | weathered sand | t



3433 | rockpool | s



5801 | river bank | t



3232 | horse roan | r



3252 | sparrow | f



5804 | pink granite | t



3890 | oat | f



3234 | forest ground | r



3427 | agate | v



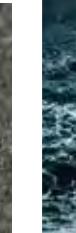
3233 | shitake | r



3405 | Granada | v



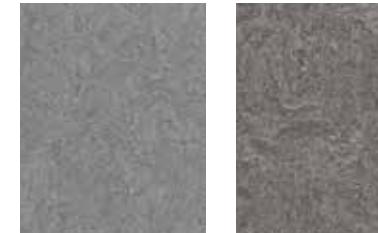
3048 | graphite | r



2939 | black | f



3872 | volcanic ash | f



3421 | oyster mountain | v



3246 | shrike | f



3254 | clay | f



3874 | walnut | f



3236 | dark bistre | r



3426 | cork tree | v



3233 | shitake | r

r = real f = fresco v = vivace s = splash t = terra

marmoleum® marbled



r = real f = fresco v = vivace s = splash t = terra



MARMOLEUM **SOLID** VYMEZUJE RYZÍ PROSTOR

Marmoleum Solid je kolekce pěti výrazných individuálních textur, které poskytují základ pro vytvoření čistě osobitých moderních prostor. Tato kolekce Marmoleum je často považována za nejmodernější ukázku toho, co linoleum všechno dokáže. Řada Cocoa v kolekci Solid získala ocenění iF Design award. Pět dezénů kolekce Solid je označeno jako:

Cocoa

Tato řada pěti barev využívá zcela nového konceptu, kdy při výrobě každého vzoru byly přidány recyklované skořápky z kakaových bobů k vytvoření náhodného vzhledu na čistě jednobarevném podkladu.

Walton

Pojmenovaná po Fredericku Waltonovi, vynálezci linolea. Walton je řada klasických a nadčasově moderních jednobarevných dekorů, které prezentují linoleum v jeho nejčistější podobě.

Piano

Žíhaný design tón v tónu, který se při instalaci sám prezentuje jako jednobarevná podlaha, která přesto v čase nezvěšní a uchová si stále svůj vzhled. Kolekce je tvořena jak neutrálními, tak i výraznými barvami, které se vzájemně velmi dobře kombinují.

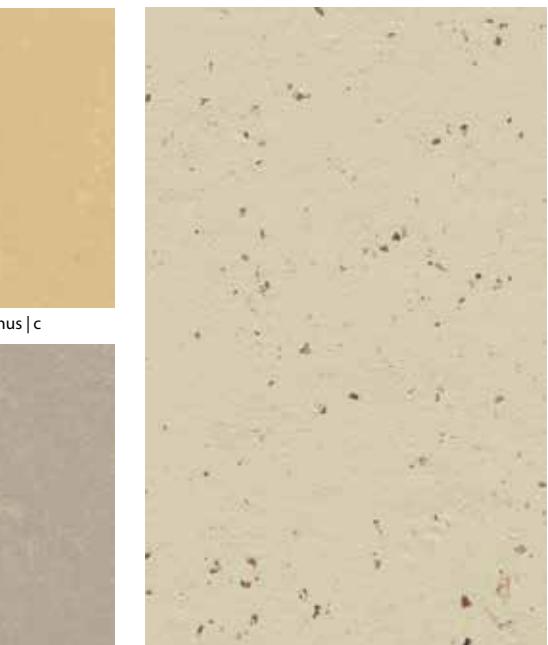
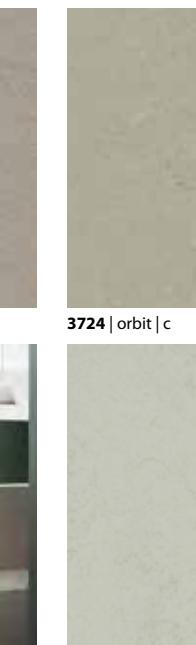
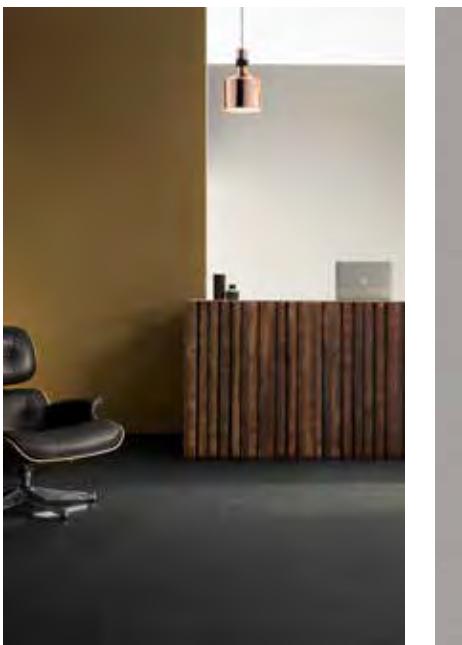
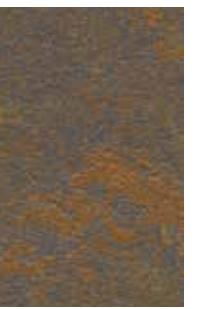
Concrete

Série skutečných odstínů betonu v moderních teplých a studených šedých neutrálních vzorech. Řada je doplněna dekory ve „trpytivých a zářivých“ barvách, které jsou jemně zkombinovány se základní šedou.

Slate

Inspirovaná texturou přírodní břidlice, která navíc přidává dekoru zvláštní rozměr. Marmoleum Slate nabízí pět neutrálních barev břidlice, které ožijí právě na vaši podlaze.

marmoleum® solid



s = slate w = walton c = concrete co = cocoa p = piano

marmoleum® solid



3634 | meadow | p



3642 | periwinkle | p



3629 | frosty grey | p



3650 | polar bear | p



3648 | sunray | p



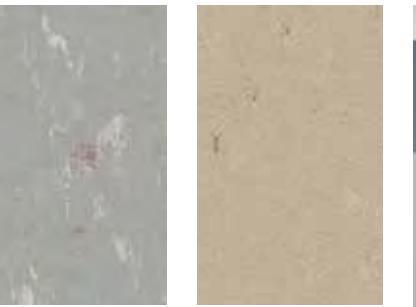
3646 | young grass | p



3644 | Nordic blue | p



3601 | warm grey | p



3630 | angora | p



3622 | mellow yellow | p



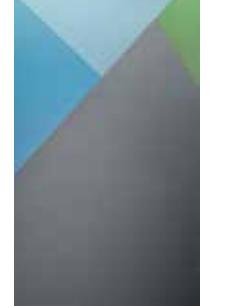
3651 | zinnia | p



3647 | nettle green | p



3645 | Neptune blue | p



3607 | grey dusk | p



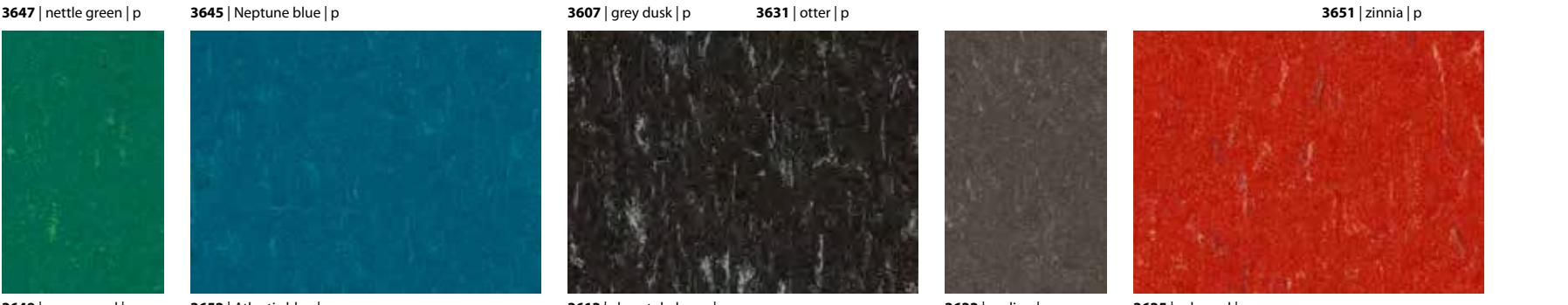
3631 | otter | p



3625 | salsa red | p



3632 | sealion | p



s = slate w = walton c = concrete co = cocoa p = piano



3713 | yellow shimmer | c



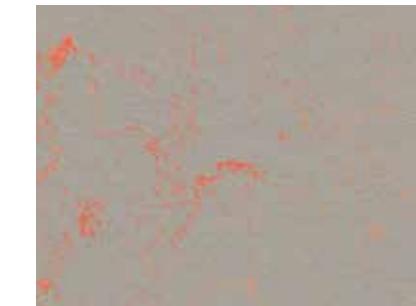
3741 | yellow glow | c



3742 | green glow | c



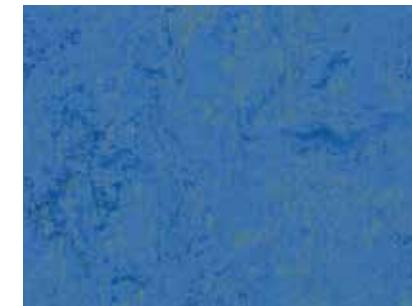
3736 | green shimmer | c



3712 | orange shimmer | c



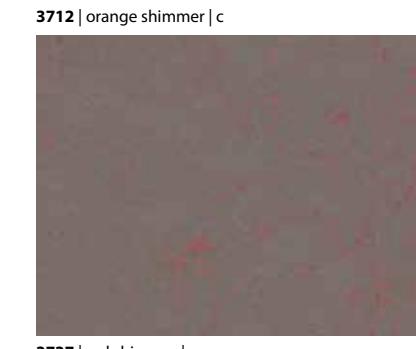
3738 | orange glow | c



3739 | blue glow | c



3734 | blue shimmer | c



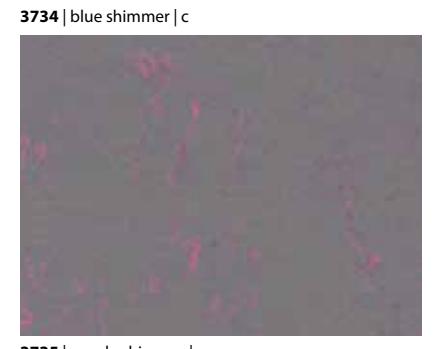
3737 | red shimmer | c



3743 | red glow | c



3740 | purple glow | c



3735 | purple shimmer | c



marmoleum® linear

MARMOLEUM **LINEAR** VYTVAŘÍ ÚTULNÉ PROSTORY

Marmoleum Linear je navrženo tak, aby vytvořilo moderní, útulné prostředí s hřejivým a přívětivým pocitem pro neformální, přirozená místa s domácí atmosférou. Prostředí, kde se budeme rychleji zotavovat, budeme se cítit povzbuzeni k práci, sdílení myšlenek a učení. Díky intuitivnímu odkazu na přírodu vám kolekce Linear umožňuje vytvořit v prostoru různou atmosféru a přizpůsobit se měnícím se potřebám. Neutrální, bohaté barvy mají schopnost snadno se přizpůsobit a ožít, když jsou kombinovány navzájem, ale i s jinými materiály. S krytinou Marmoleum Linear může podlaha působit jako plátno nabízející nekonečné možnosti.

Cítit se kdekoli jako doma

S kolekcí Marmoleum Linear nabízíme významnou, funkční a žádoucí řadu dekorů, která vám umožní vytvořit útulné prostory s doteckem přírody, kde se opravdu cítíte jako doma. Směrový lineární vzor lze použít k vytvoření podlahy, která vás provádí z jedné místnosti do druhé nebo k ohrazení oblasti ve větším prostoru.

marmoleum® linear



5248 | urban silver



5249 | Stonehenge



5250 | blue basalt



5257 | sandy chalk



5232 | rocky ice



3573 | trace of nature



5231 | Cliffs of Moher



5252 | ivory shades



5253 | bleached gold



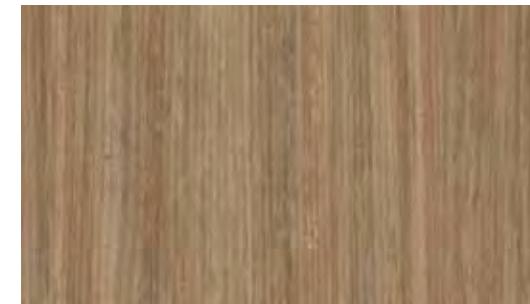
5225 | compressed time



5254 | red horse



5217 | withered prairie



5256 | silt stone



5254 | red horse 3370 | terracotta (Marmoleum Walton)



5218 | Welsh moor



5218 | Welsh moor



5254 | red horse 3370 | terracotta (Marmoleum Walton)



marmoleum® modular

MARMOLEUM **MODULAR**

VYTVOŘTE SI SVOJÍ VLASTNÍ PODLAHU

Dílce a čtverce v této kolekci jsou vytvořeny s ohledem na vzhled dřeva, betonu, kamene a mramoru s dalšími výraznými barvami. Dekory se mohou pochlubit celou řadou barevných tónů, a mohou být použity ke vzájemnému kombinování a propojování nebo vyniknout samostatně. Designy Slate a Striato v této kolekci získaly hned dvojí ocenění jednak iF product award a rovněž Red Dot design award.

Lines

Přirozené barvy dřeva a kamene v teplých i studených neutrálních odstínech jsou prezentovány v řadě barevných tónů, které mohou být samostatně nebo v kombinaci, aby vytvořily živý harmonický podlahový vzor složený z dílců o rozměru 100x25 cm.

Lines Textura

Dřevěné dezény řady Striato Original byly vylepšeny dvěma exkluzivními reliéfními strukturami, které vycházejí z dřevěných letokruhů a obohacují lineární design o hlubokou embosovanou dřevěnou strukturu, která se vždy mění na každém prkně.

Slate

Velmi realistické náhodné embosování na krytině Marmoleum nabízí čtyři přirozené barvy břidlice v rozměrech čtverce 50x50 cm a dílce 25x50 cm, které ožívají na vaší podlaze.

Shade

Kombinace vizuálu betonu a kamene přenesená na velké čtverce o rozměru 50x50 cm nebo obdélníky 25x50 cm pro vytvoření realistického vzoru jednolitě vypadající podlahy.

Marbled

Nadčasový klasický dekor, jehož barvy jsou sestavené tak, aby je bylo možné kombinovat a míchat pro vytvoření jemných nuancí na podlaze složené ze čtverců tak, jak byla navržena.

Colour

Nabídka tradičních a klasických čtverců Marmoleum, které jsou v tomto případě vytvořené tak, aby je bylo možné použít samostatně nebo kombinovat a míchat s dalšími řadami kolekce Marmoleum Modular.

marmoleum® modular

100 x 25 cm



t5232 | rocky ice | l



t3573 | trace of nature | l



t5231 | Cliffs of Moher | l



t5230 | white wash | l



t5225 | compressed time | l



t5217 | withered prairie | l



te5230 | white wash | te



te5235 | North Sea coast | te



te5217 | withered prairie | te



t3575 | white cliffs | l



t5226 | grey granite | l



t5237 | black sheep | l



t5235 | North Sea coast | l



t5217 | withered prairie | l



t5218 | Welsh moor | l



te5229 | fresh walnut | te



te5218 | Welsh moor | te



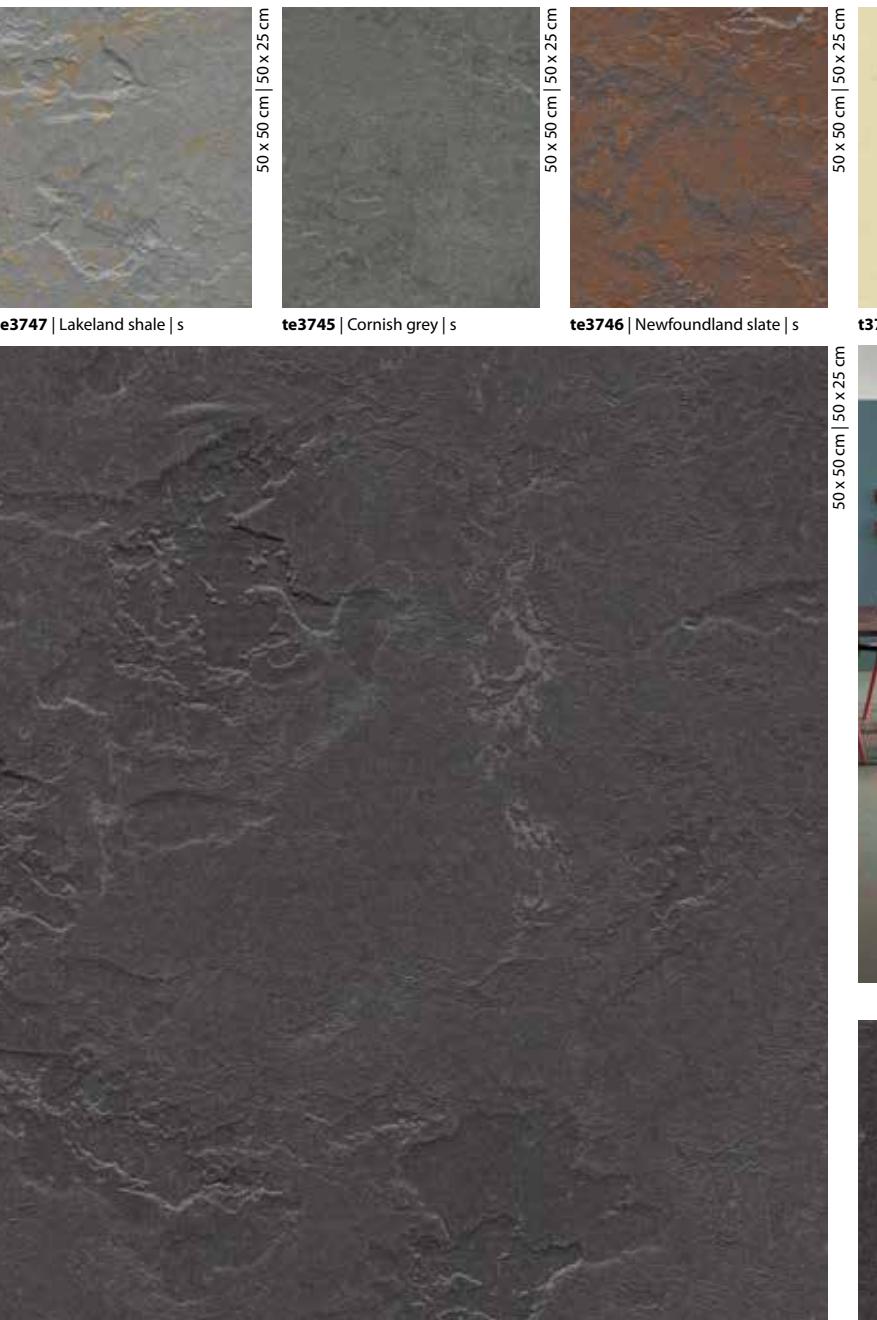
te5231 | Cliffs of Moher | te



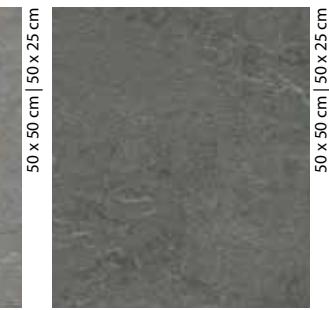
te3573 | trace of nature | te

l = lines te = textura s = slate sh = shade m = marble c = colour

marmoleum® modular



te3725 | Welsh slate | s



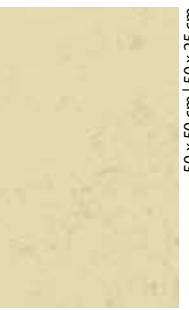
50 x 50 cm



50 x 50 cm



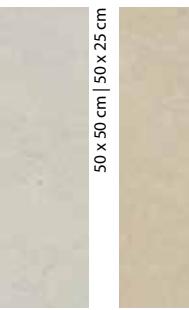
50 x 50 cm



50 x 50 cm



50 x 50 cm



50 x 50 cm



50 x 50 cm



50 x 50 cm



50 x 50 cm



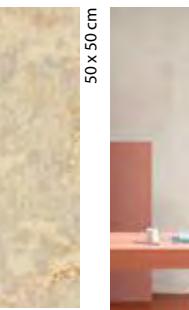
50 x 50 cm



50 x 50 cm



50 x 50 cm



50 x 50 cm



50 x 50 cm



50 x 50 cm



50 x 50 cm



50 x 50 cm

| = lines te = textura s = slate sh = shade m = marble c = colour

50 x 25 cm

50 x 50 cm

50 x 50 cm

marmoleum® click

Marmoleum Click představuje řadu snadno instalovatelných dílců Marmoleum. Jsou vyrobeny z dřevovláknité desky o vysoké hustotě a vespod jsou opatřeny tlumící korkovou vrstvou. Dílce mají speciálně navržený patentovaný zámkový click systém, kdy se dílec pod úhlem zaklikne dolů. Díky tomu se tyto dílce Marmoleum velmi snadno instalují a nabízí vám nekonečné možnosti tvorby podlahových vzorů. Marmoleum Click je dostupné v různých rozměrech dílců a moderní paletě barev. Marmoleum Click může být použito jak v komerčním, tak i v bytovém prostředí.



marmoleum® sport

PŘIROZENÝ VÍTĚZ



Podlahová krytina Marmoleum Sport může být použita pro víceúčelové tělocvičny a sportovní haly. Často, pokud je Marmoleum Sport instalováno na profesionální dřevěnou odpruženou podlahovou konstrukci, splňuje také požadavky pro profesionální indoorové sporty.

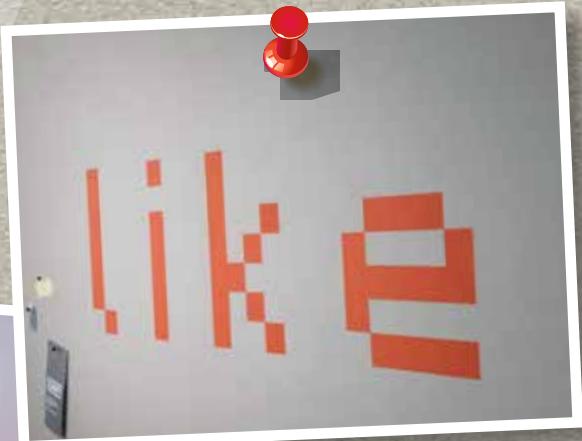
furniture linoleum

LINOLEUM PRO POVRCHY; BULLETIN BOARD A NÁBYTKOVÉ LINOLEUM

Linoleum se kromě podlahy dá použít také jako povrchový materiál. Forbo proto vyvinulo dva speciální produkty, které se mohou pochlubit určením právě na povrchy. Bulletin Board je měkčí lehce půrovitý materiál, který je ideální pro použití jako nástěnka nebo pro vylepšení akustiky v místnosti. Nábytkové linoleum tvoří speciálně jemně mletá směs linolea, což ve výsledku vede k velmi hladkému povrchu příjemnému na dotyk. Navíc je nábytkové linoleum ceněno pro svoje teplé tmavé barvy a přirozenou patinu. Je používáno na povrchní nábytku, skříní, dveří a všech dalších 3D objektů.

Nábytkové linoleum je ceněno pro své estetické vlastnosti a příjemný pocit při dotyku. Toto jemně mleté, vysoce kvalitní linoleum vytváří matný, hladký, pro ruce teplý povrch stolů, skříní nebo jiného nábytku. V průběhu času získá povrch nádhernou přirozenou patinu. Nábytkové linoleum Desktop používá celá řada velkých světových výrobců nábytku stejně jako designérské značky např. Artek a Hay.

bulletin board®



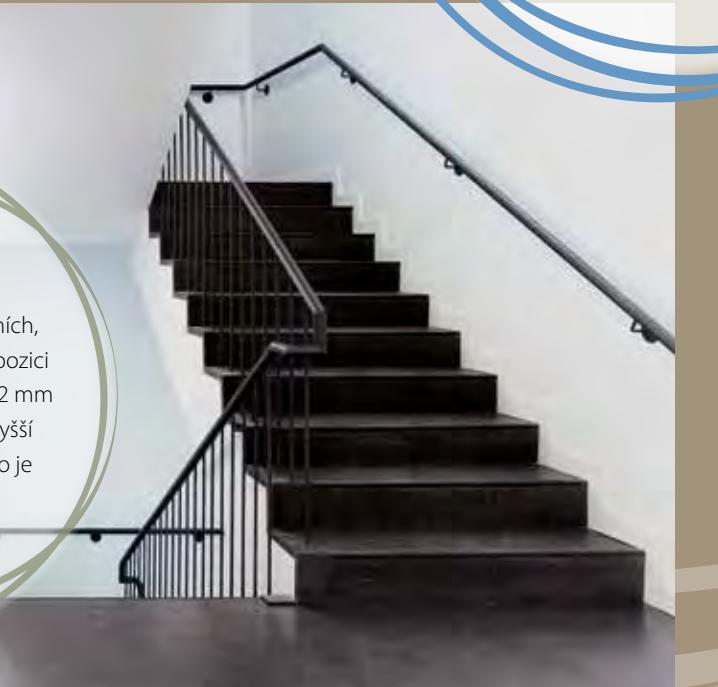
Od podlahy na stěnu, Forbo Bulletin Board je linoleum, které slouží jako povrchový materiál. Je ideální pro stěny, vertikální povrchy jako jsou výšky nebo nástěnky. Jedná se také o funkční vylepšení akustických a estetických vlastností zdí, dveří nebo nábytku. Bulletin Board je také dostupný v zarámovaném formátu. Jeho bakteriostatické vlastnosti jej činí ideální pro použití v nemocničních pokojích nebo sesternách.



MARMOLEUM SPECIÁLNÍ ŘEŠENÍ PODLAH

Řada Marmoleum

Authentic je výběrem 22 nadčasových dekorů, u nichž společnost Forbo garantuje skladovou dostupnost až do roku 2028. Kolekce zahrnuje dekory Real a Fresco v tloušťce 2,5 mm v několika neutrálních šedých a béžových odstínech, doplněné řadou světlejších a barevnějších odstínů, které lze použít pro zvýraznění barev nebo pro vytváření zón.



Marmoleum Marbled nabízíme také v tloušťce 3,2 mm a v řadě osmi neutrálních, dlouhotrvajících barev. Je k dispozici pro ty situace, kdy je tloušťka 3,2 mm stále specifikována pro svoji vyšší odolnost vůči opotřebení, jako je tomu například u schodů.

Kromě našich základních kolekcí v rolích a čtvercích uvedených v přehledu, představuje Forbo v této brožuře také speciální řady linolea Marmoleum, z nichž každá slouží ke specifickému účelu nebo mají speciální doplňkovou funkčnost. Pro kompletní přehled barev a dekorů každé této speciální řady prosím kontaktujte svého obchodního zástupce společnosti Forbo Flooring Systems.

Nejlepším způsobem jak redukovat hluk je přímo u zdroje. To je důvod, proč jsou akustické podlahy klíčové, když dojde na snížení hluku v budovách. Naše akustické linoleové podlahy vytváří zdravé prostředí tím, že kombinují trvalou udržitelnost s vynikajícím kročejovým útlumem.

Naše podlahy **Marmoleum Acoustic** dosahují kročejového útlumu 14 dB. Jedná se o složenou podlahovou krytinu s 2 mm vrstvou linolea Marmoleum a rubovou 2 mm vrstvou Corkmentu. Použití podlahové krytiny Marmoleum Acoustic snižuje náklady na instalaci, protože vše může být položeno na ráz, aniž by bylo nutné nejdříve instalovat Corkment a následně pak Marmoleum. Navíc Marmoleum Acoustic je dostupné v šesti barvách.



V rámci naší kolekce linolea, **Marmoleum Decibel** dosahuje nejvyšší hodnoty kročejového útlumu a to 18 dB. Tato ekologická podlahová krytina se skládá z 2,5 mm linolea Marmoleum laminovaného na 1 mm vrstvě polyolefinové pěny. Dostupné je v několika barvách a strukturách.



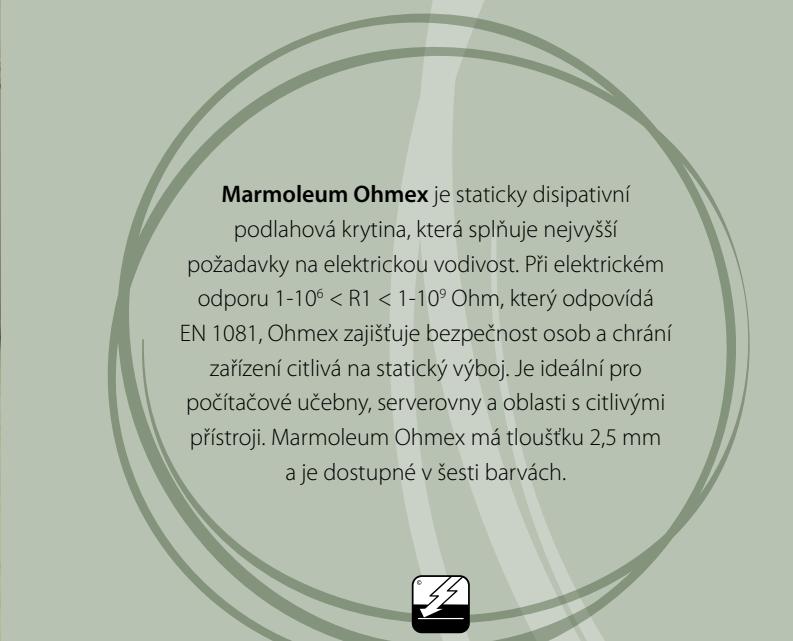
Corkment je 2 mm silná podkladová vrstva, která může být použita s klasickým linoleem Marmoleum o tloušťce 2,5 mm. Společně dosahují kročejového útlumu 14 dB.



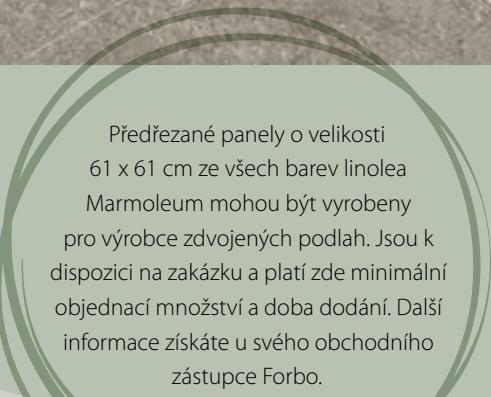
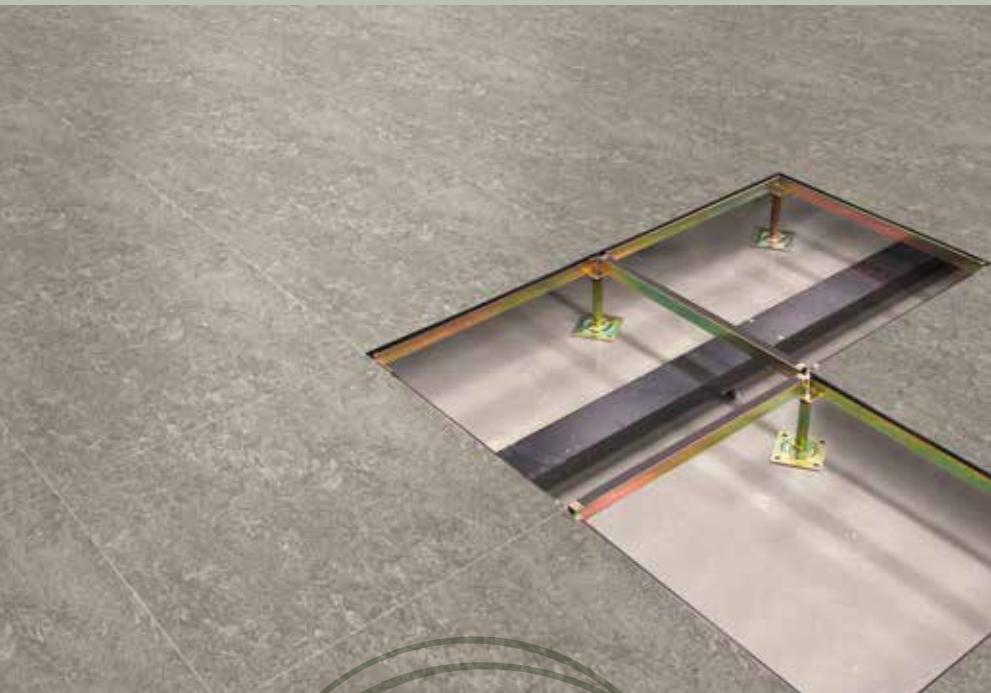
POŽÁRNÍ ODOLNOST



ELEKTROSTATICKÉ VLASTNOSTI



Marmoleum Ohmex je staticky disipativní podlahová krytina, která splňuje nejvyšší požadavky na elektrickou vodivost. Při elektrickém odporu $1 \cdot 10^6 < R_1 < 1 \cdot 10^9$ Ohm, který odpovídá EN 1081, Ohmex zajišťuje bezpečnost osob a chrání zařízení citlivá na statický výboj. Je ideální pro počítačové učebny, serverovny a oblasti s citlivými přístroji. Marmoleum Ohmex má tloušťku 2,5 mm a je dostupné v šesti barvách.



Předřezané panely o velikosti 61 x 61 cm ze všech barev linolea Marmoleum mohou být vyrobeny pro výrobce zdvojených podlah. Jsou k dispozici na zakázku a platí zde minimální objednací množství a doba dodání. Další informace získáte u svého obchodního zástupce.

DESIGNOVÁNÍ S LINOLEELEM MARMOLEUM

Hledáte něco opravdu unikátního pro vaši podlahu? Naše technologie Aquajet nám umožňuje vyřezat velmi detailní a nádherné designové předlohy do vaší podlahy. Jsou k dispozici vzorové návrhy, nicméně, můžeme vám vyřezat vaše vlastní logo nebo jiné návrhy, vytvořené speciálně pro vaši podlahu.

Marmoleum Signature přináší unikátní prvek k našim dílcům Marmoleum v podobě rafinovaného gravírovaného motivu na linoleum. K dispozici vám jsou 4 gravírované designy a pro každý z nich jsme vytvořili mnoho strhujících podlahových vzorů. Navíc je možné vytvořit libovolné vlastní návrhy dle vašeho osobního přání.

Při sestavení kolekce **Marmoleum Imagine** jsme požádali tři mezinárodně uznávané designéry, aby vytvořili sérii podlahových vzorů s krytinou Marmoleum, které bylo možné vyřezat naší technologií Aquajet. Tyto vzorové návrhy mohou být upraveny dle vašich požadavků, což představuje nepreberné množství konečných podlahových vzorů.



Dekorativní podlahové krytiny mohou být stejně tak funkční, jako krásné. Přemýšlejte o využití navigačních symbolů na podlaze pro použití v nemocnicích nebo muzeích. Nebo vytvořte zóny v budovách za použití různých vzorů. Značky a symboly pomáhají lidem najít jejich cestu nebo rozpoznat účel prostoru, ve kterém se nachází.

Vytvořili jsme základní kolekci značek a symbolů pro naše podlahy Marmoleum, ale nebojte se požádat o své vlastní návrhy na přání.

UCHOVÁNÍ VZHLEDU, ČISTĚNÍ A ÚDRŽBA

Podle způsobu instalace a používání, podle vybrané barvy a zamýšleného vzhledu, se bude lišit způsob čištění a údržby. Návody, jak nejlépe čistit a udržovat, zdali ručně nebo strojově naleznete na našich webových stránkách www.forbo-flooring.cz nebo kontaktujte vašeho dodavatele podlahoviny.

topshield[™]²

Marmoleum je známé pro svoji všechnost a odolnost. Při správném čištění a údržbě může vydržet až 30 let nebo déle. Podlahy Marmoleum mají prokazatelné výsledky i díky miliónům m² instalovaných každým rokem.

Topshield2 je vysoce funkční UV vytvrzená povrchová úprava společnosti Forbo Flooring, která je nanášena na linoleum Marmoleum. Topshield2 odolává skvrnám, otěru a poškrábání, aby zajistil dlouhodobé uchování vzhledu a usnadnil čištění a údržbu v krátkých intervalech.

Jednou velmi specifickou a unikátní vlastností linolea Marmoleum jsou jeho přirozené antibakteriální vlastnosti, kterých je dosahováno díky použití lněného oleje a pryskyřice jako vstupních surovin. Nezávislý laboratorní výzkum* dokazuje, že Marmoleum potlačuje a omezuje aktivitu běžných bakterií včetně bakterií Ecoli a MRSA, díky čemuž vylepšuje hygienické vlastnosti podlahy.

* Industrial Microbiological Services Ltd. UK / 2018

CORAL VSTUPNÍ ČISTICÍ ZÓNY, SOUČÁST VAŠEHO PROJEKTU



Množství údržby potřebné pro podlahu je ovlivněno množstvím nečistot vneseným do budovy. Jednoduchým opatřením, které můžete udělat, abyste ochránili vaše interiérové podlahy, mimo běžné údržby, je instalace vstupní čisticí zóny Forbo Coral. Vstupní rohož Coral může zastavit až 95% všech nečistot a vlhkosti, které jsou vnášeny do budovy. Navštivte naše webové stránky pro více informací www.forbo-flooring.cz/coral

BEZVADNĚ VYPADAJÍCÍ SPOJE

Při správné instalaci krytiny Marmoleum získáte voděodolnou podlahu – takovou, kterou je možné čistit vodou i když není svařená. Pokud neexistují žádné zvláštní důvody pro svařování, můžete ušetřit čas i náklady instalace použitím metody instalace bez svařování. Více informací naleznete na našich webových stránkách www.forbo-flooring.cz/bez_svarovani

Marmoleum, je-li správně položeno, se nesmršťuje. To znamená, že ve většině případů, svařování není nutné. Zručný kladeč dokáže vytvořit perfektní spoje bez použití svařovací šňůry.

Ve vybraných případech, kde je použití svařovací šňůry vyžadováno kvůli místním předpisům nebo z důvodu tradice, máme k dispozici barevně odpovídající svařovací šňůry pro každý dekor linolea Marmoleum. Jedná se vždy o nejlépe odpovídající svařovací šňůru v jednobarevném nebo vícebarevném provedení. Nová šňůra Marmoweld přináší nejlepší řešení z hlediska čistitelnosti ve své třídě.

FINÁLNÍ DOJEM

Pokud prostory vyžadují hygienickou a vodotěsnou instalaci jak na podlaze, tak na stěnách, nabízí se elegantní řešení v podobě vytahovaného soklu, který může být vytvořen ručně nebo s použitím soklové formovací lišty. Předhotovené vytahované sokly Forbo Marmoform a vnitřní i vnější rohy jsou vhodnou alternativou. Pevné předhotovené vytahované sokly se jednoduše instalují a jsou-li svařeny s podlahou linoleum, vytvářejí hladký přechod, který eliminuje usazování nečistot a prachu.

Lišty poskytují jak funkční, tak estetické překrytí spoje mezi podlahou a zdí. Pro všechny barvy kolekce Marmoleum odpovídající lišta dodá každé instalaci ten správný finální dojem. Všechny lišty Marmoform a Marmostrip jsou dodávány v provedení s nebo bez hygienického a dekorativně estetického horního překryvu.

Soklová lišta Marmostrip

Soklová lišta Marmostrip s hygienickým překryvem



Vytahovaný sokl a rohy Marmoform

Přehled kolekce Marmoleum **Marbled**

| Číslo dekoru | Název dekoru | Typ kolekce | Tloušťka 2.0 mm | Tloušťka 2.5 mm | Tloušťka 3.2 mm | Acoustic 14dB 4.0 mm | Decibel 18dB 3.5 mm | Ohmex | Authentic garantovaná do 2028 | Marmoleum Modular | Marmoleum Click | Svařovací šnůra | Hodnota LRV | NCS kód | |
|--------------|----------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|---------------------|-------|-------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|-----------------|
| 2499 | sand | Real | ● | ● | | | | | | | | MC | 56% | NCS S 1510-Y20R | |
| 2621 | dove grey | Real | | ● | | | ● | | | | | MC | 36% | NCS S 3005-G50Y | |
| 2629 | eiger | Real | ● | ● | | | | | | | | MC | 19% | NCS S 6005-G80Y | |
| 2707 | barley | Real | | | | | | | | ● | | | 49% | NCS S 1515-Y30R | |
| 2713 | calico | Real | | ● | | | | | | ● | | MC | 53% | NCS S 2010-Y20R | |
| 2767 | rust | Real | | ● | | | | | | | | MC | 19% | NCS S 4040-Y50R | |
| 2939 | black | Fresco | ● | ● | | | | ● | ● | | | MC | 5% | NCS S 9000-N | |
| 3030 | blue | Real | ● | ● | | | ● | | ● | ● | | MC | 12% | NCS S 5030-R90B | |
| 3032 | mist grey | Real | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | | MC | 42% | NCS S 3005-G80Y | |
| 3038 | Caribbean | Real | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | MC | 55% | NCS S 1515-Y20R | |
| 3048 | graphite | Real | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | MC | 14% | NCS S 7502-Y | |
| 3053 | dove blue | Real | ● | ● | | | ● | | | ● | | MC | 27% | NCS S 4005-B80G | |
| 3055 | fresco blue | Real | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | | MC | 23% | NCS S 4020-B | |
| 3075 | shell | Real | ● | ● | ● | | | | ● | | | MC | 44% | NCS S 2020-Y20R | |
| 3120 | rosato | Real | | ● | | | ● | | | ● | | MC | 51% | NCS S 2010-Y20R | |
| 3123 | arabesque | Real | | ● | | | | | | | | MC | 23% | NCS S 5000-N | |
| 3125 | golden sunset | Fresco | ● | ● | | | | | | | | UNI | 38% | NCS S 1070-Y20R | |
| 3126 | Kyoto | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 18% | NCS S 2570-Y60R | |
| 3127 | Bleeckerstreet | Real | ● | ● | | | ● | | ● | | | MC | 9% | NCS S 2570-R | |
| 3131 | scarlet | Fresco | | ● | | | | | | | ● | ● | MC | 13% | NCS S 1580-Y90R |
| 3136 | concrete | Real | ● | ● | | | | | ● | ● | | MC | 47% | NCS S 3005-G80Y | |
| 3137 | slate grey | Real | | ● | | | | | | | | MC | 16% | NCS S 6502-Y | |
| 3139 | lava | Fresco | ● | ● | ● | ● | | | ● | | | UNI | 9% | NCS S 8000-N | |
| 3141 | Himalaya | Real | | ● | | | | | ● | | | MC | 40% | NCS S 3020-Y10R | |
| 3146 | serene grey | Real | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | | MC | 27% | NCS S 4502-Y | |
| 3173 | Van Gogh | Real | ● | ● | | | | | ● | | | MC | 46% | NCS S 2030-Y20R | |
| 3174 | Sahara | Real | ● | ● | | | | | | | | MC | 29% | NCS S 3040-Y30R | |
| 3203 | henna | Fresco | | ● | | | | | ● | | | UNI | 11% | NCS S 5040-Y80R | |
| 3209 | raven | Real | | | | | | | | | ● | | 5% | NCS S 9000-N | |
| 3216 | moraine | Real | | | | | | | | ● | | | 34% | NCS S 4005-G80Y | |
| 3219 | spa | Real | | ● | | | | | | | | MC | 32% | NCS S 3020-B30G | |
| 3224 | chartreuse | Real | ● | ● | | | ● | | ● | | | MC | 38% | NCS S 2050-G60Y | |
| 3225 | dandelion | Real | | ● | | | ● | | ● | | | MC | 46% | NCS S 2050-Y10R | |
| 3232 | horse roan | Real | | ● | | | | | | ● | | MC | 40% | NCS S 3010-Y20R | |
| 3233 | shitake | Real | | ● | | | | | | | | MC | 23% | NCS S 4020-Y30R | |
| 3234 | forest ground | Real | | ● | | | | | | | | MC | 33% | NCS S 4010-Y10R | |
| 3236 | dark bistre | Real | | ● | | | | | | | | MC | 7% | NCS S 8502-Y | |
| 3238 | laguna | Real | | | | | | | | ● | ● | | 30% | NCS S 2040-B10G | |
| 3246 | shrike | Fresco | | ● | | | ● | | | | | UNI | 21% | NCS S 6005-Y20R | |
| 3247 | green | Fresco | | ● | | | | | | | | MC | 23% | NCS S 4050-G50Y | |
| 3251 | lemon zest | Fresco | ● | ● | | | | | | ● | ● | MC | 52% | NCS S 1050-Y10R | |
| 3252 | sparrow | Fresco | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | UNI | 29% | NCS S 4010-Y10R | |
| 3254 | clay | Fresco | ● | ● | | | | | | | | UNI | 17% | NCS S 6010-Y30R | |
| 3257 | edelweiss | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 58% | NCS S 2005-G80Y | |
| 3259 | mustard | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 38% | NCS S 3040-Y | |
| 3260 | leaf | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 27% | NCS S 3030-G40Y | |
| 3261 | marine | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 8% | NCS S 6030-B | |

| Název dekoru | Typ kolekce | Tloušťka 2.0 mm | Tloušťka 2.5 mm | Tloušťka 3.2 mm | Acoustic 14dB 4.0 mm | Decibel 18dB 3.5 mm | Ohmex | Authentic garantováno do 2028 | Marmoleum Modular | Marmoleum Click | Svařovací šňůra | Hodnota LRV | NCS kód |
|------------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|---------------------|-------|-------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| marigold | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 34% | NCS S 1070-Y40R |
| rose | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 17% | NCS S 2060-Y90R |
| Greek blue | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 17% | NCS S 3050-B |
| avocado | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 31% | NCS S 3030-G60Y |
| lilac | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 37% | NCS S 3005-R20B |
| aqua | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 39% | NCS S 2030-B50G |
| honey suckle | Real | | ● | | | | | | | | MC | 33% | NCS S 2040-R |
| turquoise | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 28% | NCS S 3040-B50G |
| violet | Real | | ● | | | | | | | | MC | 17% | NCS S 5020-R70B |
| hunter green | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 13% | NCS S 5030-B90G |
| plum | Real | | ● | | | | | | | | MC | 13% | NCS S 6020-R10B |
| ruby | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 10% | NCS S 4050-R |
| Asian tiger | Vivace | | ● | | | | | | | | MC | 29% | NCS S 3040-Y30R |
| Granada | Vivace | | ● | | | | | | ● | | MC | 28% | NCS S 5005-Y20R |
| donkey island | Vivace | | ● | | | | | | ● | | MC | 36% | NCS S 3010-Y30R |
| sunny day | Vivace | | ● | | | | | | | | MC | 45% | NCS S 2030-Y20R |
| green melody | Vivace | | ● | | | | | | | | MC | 34% | NCS S 3030-G60Y |
| surprising storm | Vivace | | ● | | | | | | | | MC | 31% | NCS S 4502-V |
| oyster mountain | Vivace | | ● | | | | | | | | MC | 17% | NCS S 6502-Y |
| cork tree | Vivace | | ● | | | | | | | | MC | 16% | NCS S 6010-Y10R |
| agate | Vivace | | ● | | | | | | | | MC | 39% | NCS S 3010-Y10R |
| seashell | Splash | | ● | | | | | | | | MC | 45% | NCS S 3005-G80Y |
| bluemoon | Splash | | ● | | | | | | | | MC | 45% | NCS S 3010-G20Y |
| salsa verde | Splash | | ● | | | | | | | | MC | 47% | NCS S 3010-G50Y |
| limoncello | Splash | | ● | | | | | | | | MC | 48% | NCS S 2010-G60Y |
| fruit punch | Splash | | ● | | | | | | | | MC | 46% | NCS S 3010-G90Y |
| rockpool | Splash | | ● | | | | | | | | MC | 46% | NCS S 3010-G80Y |
| African desert | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 26% | NCS S 2050-Y50R |
| blue heaven | Fresco | ● | ● | | | | | ● | | | UNI | 34% | NCS S 3020-B10G |
| natural corn | Fresco | ● | ● | | | | | ● | | | UNI | 56% | NCS S 1030-Y10R |
| golden saffron | Real | ● | ● | | | | | | | | MC | 41% | NCS S 2040-Y30R |
| Barbados | Fresco | ● | ● | | | | | ● | | ● | UNI | 65% | NCS S 1510-Y10R |
| silver shadow | Fresco | ● | ● | | | ● | | ● | | ● | UNI | 48% | NCS S 2005-G70Y |
| Arabian pearl | Fresco | ● | ● | | | | | | | | UNI | 50% | NCS S 2010-Y20R |
| eternity | Fresco | ● | ● | | | | | ● | | ● | UNI | 21% | NCS S 5502-G |
| volcanic ash | Fresco | ● | ● | | | ● | | | | ● | UNI | 10% | NCS S 7500-N |
| walnut | Fresco | ● | ● | | | | | | | | UNI | 11% | NCS S 7010-Y50R |
| green wellness | Real | ● | ● | | | | | | | | UNI | 51% | NCS S 2020-G90Y |
| moonstone | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 45% | NCS S 2502-G |
| spring buds | Fresco | | ● | | | | | | ● | | UNI | 46% | NCS S 2040-G60Y |
| cinder | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 30% | NCS S 3502-Y |
| oat | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 31% | NCS S 3010-Y20R |
| sage | Fresco | | ● | | | | | | | | UNI | 31% | NCS S 4010-G30Y |
| river bank | Terra | | ● | | | | | | | | MC | 29% | NCS S 4010-G70Y |
| alpine mist | Terra | | ● | | | | | | | | MC | 31% | NCS S 3005-G50Y |
| weathered sand | Terra | | ● | | | | | | | | MC | 31% | NCS S 4010-Y10R |
| pink granite | Terra | | ● | | | | | | | | MC | 27% | NCS S 4010-Y30R |

Přehled kolekce Marmoleum Solid a Linear

| Číslo dekoru | Název dekoru | Typ kolekce | Typ kolekce | Tloušťka 2.0 mm | Tloušťka 2.5 mm | Decibel 18dB 3.5 mm* | Marmoleum Modular | Marmoleum Click | Svařovací šňůra | Hodnota LRV | NCS kód |
|--------------|---------------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| 123 | black | Solid | Walton | | ● | | | | MC | 4% | NCS S 9000-N |
| 171 | cement | Solid | Walton | | ● | | | | UNI | 30% | NCS S 4502-Y |
| 173 | paving | Solid | Walton | | ● | | | | UNI | 13% | NCS S 6502-G |
| 186 | lead | Solid | Walton | | ● | | | | UNI | 21% | NCS S 5502-B |
| 3352 | Berlin red | Solid | Walton | | ● | | ● | | UNI | 10% | NCS S 4050-Y80R |
| 3353 | eggplant purple | Solid | Walton | | ● | | | | MC | 8% | NCS S 8005-Y80R |
| 3354 | pumpkin yellow | Solid | Walton | | ● | | ● | | | 31% | NCS S 2050-Y30R |
| 3355 | rosemary green | Solid | Walton | | ● | | | ● | UNI | 21% | NCS S 5010-G70Y |
| 3358 | petrol | Solid | Walton | | ● | | ● | ● | UNI | 9% | NCS S 7020-B10G |
| 3359 | bottle green | Solid | Walton | | ● | | | | UNI | 7% | NCS S 8010-G30Y |
| 3360 | vintage blue | Solid | Walton | | ● | | | ● | UNI | 29% | NCS S 3020-B |
| 3362 | yellow moss | Solid | Walton | | | | ● | | | 30% | NCS S 3040-G90Y |
| 3363 | lilac | Solid | Walton | | ● | | | ● | UNI | 38% | NCS S 3005-R50B |
| 3367 | alloy | Solid | Walton | | ● | | | | UNI | 25% | NCS S 5500-N |
| 3368 | grey iron | Solid | Walton | | ● | | | | UNI | 12% | NCS S 7500-N |
| 3369 | titanium | Solid | Walton | | ● | | | | UNI | 48% | NCS S 2502-Y |
| 3370 | terracotta | Solid | Walton | | ● | | | | UNI | 18% | NCS S 5030-Y40R |
| 3580 | milk chocolate | Solid | Cocoa | | ● | | | | UNI | 20% | NCS S 6005-Y50R |
| 3581 | dark chocolate | Solid | Cocoa | | ● | | | | UNI | 6% | NCS S 8502-R |
| 3582 | earl grey chocolate | Solid | Cocoa | | ● | | | | UNI | 33% | NCS S 3502-B |
| 3583 | chocolate blues | Solid | Cocoa | | ● | | | | UNI | 9% | NCS S 7005-R80B |
| 3584 | white chocolate | Solid | Cocoa | | ● | | | | UNI | 60% | NCS S 2010-Y |
| 3601 | warm grey | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 32% | NCS S 3005-G50Y |
| 3607 | grey dusk | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 11% | NCS S 7500-N |
| 3613 | almost darkness | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 5% | NCS S 8500-N |
| 3622 | mellow yellow | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 39% | NCS S 2060-Y20R |
| 3625 | salsa red | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 11% | NCS S 3560-Y80R |
| 3629 | frosty grey | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 49% | NCS S 2005-G50Y |
| 3630 | angora | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 37% | NCS S 4010-Y10R |
| 3631 | otter | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 20% | NCS S 6005-Y20R |
| 3632 | sealion | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 10% | NCS S 7005-Y50R |
| 3634 | meadow | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 43% | NCS S 2030-G80Y |
| 3642 | periwinkle | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 24% | NCS S 4020-B |
| 3644 | Nordic blue | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 30% | NCS S 2040-B10G |
| 3645 | Neptune blue | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 15% | NCS S 4040-B |
| 3646 | young grass | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 38% | NCS S 2060-G60Y |
| 3647 | nettle green | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 24% | NCS S 3040-G20Y |
| 3648 | sunray | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 59% | NCS S 1060-Y |
| 3649 | greenwood | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 11% | NCS S 5040-B90G |
| 3650 | polar bear | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 59% | NCS S 1505-G80Y |
| 3651 | zinnia | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 24% | NCS S 1070-Y70R |
| 3652 | Atlantic blue | Solid | Piano | | ● | | | | UNI | 9% | NCS S 6030-B10G |
| 3568 | delta lace | Solid | Concrete | | ● | ● | ● | ● | UNI | 13% | NCS S 7005-Y20R |
| 3701 | moon | Solid | Concrete | | ● | | | ● | UNI | 61% | NCS S 1510-G90Y |
| 3702 | liquid clay | Solid | Concrete | ● | ● | | ● | ● | UNI | 23% | NCS S 5005-Y20R |
| 3703 | comet | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 14% | NCS S 6502-G |
| 3704 | satellite | Solid | Concrete | | ● | | | ● | UNI | 23% | NCS S 5502-Y |
| 3705 | meteorite | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 16% | NCS S 6502-Y |
| 3706 | beton | Solid | Concrete | | ● | ● | ● | | UNI | 28% | NCS S 5005-G80Y |
| 3707 | black hole | Solid | Concrete | | ● | ● | ● | ● | UNI | 7% | NCS S 8500-N |
| 3708 | fossil | Solid | Concrete | | ● | ● | ● | | UNI | 34% | NCS S 4005-Y20R |
| 3709 | silt | Solid | Concrete | | ● | ● | | | UNI | 22% | NCS S 5010-Y10R |
| 3711 | cloudy sand | Solid | Concrete | | ● | ● | ● | ● | UNI | 49% | NCS S 2010-Y |
| 3712 | orange shimmer | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 31% | NCS S 4502-Y |
| 3716 | Mercury | Solid | Concrete | | | | ● | | | 50% | NCS S 1502-Y |
| 3717 | Neptune | Solid | Concrete | | | | ● | | | 38% | NCS S 2502-Y |
| 3718 | Pluto | Solid | Concrete | | | | ● | | | 30% | NCS S 3502-Y |
| 3722 | stardust | Solid | Concrete | | | | ● | | | 59% | NCS S 1010-G80Y |
| 3723 | nebula | Solid | Concrete | ● | ● | ● | ● | ● | UNI | 17% | NCS S 6500-N |
| 3724 | orbit | Solid | Concrete | ● | ● | ● | ● | ● | UNI | 37% | NCS S 3502-Y |
| 3725 | cosmos | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 9% | NCS S 7502-B |

| Číslo dekoru | Název dekoru | Typ kolekce | Typ kolekce | Tloušťka 2.0 mm | Tloušťka 2.5 mm | Decibel 18dB 3.5 mm* | Marmoleum Modular | Marmoleum Click | Svařovací šňůra | Hodnota LRV | NCS kód |
|--------------|--------------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| 3726 | Venus | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 52% | NCS S 2020-Y10R |
| 3727 | drift | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 31% | NCS S 4010-Y10R |
| 3728 | kaolin | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 36% | NCS S 3010-Y |
| 3729 | mica | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 42% | NCS S 1010-G90Y |
| 3730 | Stella | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 17% | NCS S 6005-R20B |
| 3731 | flux | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 22% | NCS S 5005-B80G |
| 3732 | asteroid | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 45% | NCS S 3005-G20Y |
| 3733 | yellow shimmer | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 42% | NCS S 3010-G60Y |
| 3734 | blue shimmer | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 20% | NCS S 5010-B10G |
| 3735 | purple shimmer | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 18% | NCS S 5502-R |
| 3736 | green shimmer | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 32% | NCS S 4005-G50Y |
| 3737 | red shimmer | Solid | Concrete | | ● | | | | UNI | 15% | NCS S 6502-R |
| 3738 | orange glow | Solid | Concrete | | ● | ● | | | UNI | 27% | NCS S 2060-Y50R |
| 3739 | blue glow | Solid | Concrete | | ● | ● | | | UNI | 16% | NCS S 4040-R90B |
| 3740 | purple glow | Solid | Concrete | | ● | ● | | | UNI | 21% | NCS S 3040-R30B |
| 3741 | yellow glow | Solid | Concrete | | ● | ● | ● | | UNI | 58% | NCS S 1050-G90Y |
| 3742 | green glow | Solid | Concrete | | ● | ● | ● | | UNI | 39% | NCS S 2050-G50Y |
| 3743 | red glow | Solid | Concrete | | ● | ● | ● | | UNI | 14% | NCS S 2070-Y90R |
| 3745 | Cornish grey | Solid | Concrete | | | | ● | | | 15% | NCS S 6502-G |
| e3707 | Highland black | Solid | Slate | | ● | | | | | 7% | NCS S 8500-N |
| e3725 | Welsh slate | Solid | Slate | | ● | | | | | 9% | NCS S 7502-B |
| e3745 | Cornish grey | Solid | Slate | | ● | | | | | 15% | NCS S 6502-G |
| e3746 | Newfoundland slate | Solid | Slate | | ● | </ | | | | | |

marmoleum®

Marmoleum splňuje požadavky normy EN-ISO 24011 | Marmoleum Acoustic splňuje požadavky normy EN 687 | Marmoleum Decibel splňuje požadavky normy EN 686

| | Marmoleum Real/Fresco/Concrete 2,0 mm | Marmoleum Marbled 2,5 mm | Marmoleum Solid 2,5 mm | Marmoleum Linear 2,5 mm | Marmoleum Marbled 3,2 mm | Marmoleum Decibel | Marmoleum Acoustic | |
|--|---------------------------------------|---|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|
| Celková tloušťka | EN-ISO 24346 | 2,0 mm | 2,5 mm | 2,5 mm | 2,5 mm | 3,2 mm | 3,5 mm | 4,0 mm |
| Bytová výstavba | EN-ISO 10874 | Třída 23 | Třída 23 | Třída 23 | Třída 23 | Třída 23 | Třída 23 | Třída 23 |
| Občanská výstavba | EN-ISO 10874 | Třída 32 | Třída 34 | Třída 34 | Třída 34 | Třída 34 | Třída 33 | Třída 33 |
| Lehký průmysl | EN-ISO 10874 | Třída 41 | Třída 43 | Třída 43 | Třída 43 | Třída 43 | Třída 41 | Třída 41 |
| Šířka role | EN-ISO 24341 | 2,00 m | 2,00 m | 2,00 m | 2,00 m | 1,90 / 2,00 m | 2,00 m | |
| Délka role | EN-ISO 24341 | ≤ 33 m | ≤ 33 m | ≤ 33 m | ≤ 33 m | ≤ 33 m | ≤ 33 m | |
| Celková hmotnost Typická hodnota | EN-ISO 23997 | 2300 g/m ² | 2900 g/m ² | 2900 g/m ² | 2900 g/m ² | 3900 g/m ² | 3100 g/m ² | 4000 g/m ² |
| Odolnost vůči bodovému zatížení Typická hodnota | EN-ISO 24343-1 | ≤ 0,15 mm ~0,07 mm | ≤ 0,15 mm ~0,08 mm | ≤ 0,15 mm ~0,08 mm | ≤ 0,15 mm ~0,08 mm | ≤ 0,30 mm ~0,10 mm | ≤ 0,40 mm ~0,20 mm | ≤ 0,40 mm ~0,25 mm |
| Odolnost vůči kolečkům ISO 4918/ EN 425 | | Vhodné pro kancelářské židle s kolečky typu W s měkkou kontaktní plochou. | | | | | | |
| Barevná stálost EN-ISO 105-B02 | | Metoda 3: modrá škála minimálně 6. | | | | | | |
| Ohebnost EN-ISO 24344 | ø 30 mm | ø 40 mm | ø 40 mm | ø 40 mm | ø 50 mm | ø 40 mm | ø 60 mm | |
| Chemická odolnost EN-ISO 26987 | | Odolnost vůči zředěným kyselinám, olejům, tukům a běžným rozpouštědlym jako je alkohol, lakový benzín atd. Není odolné vůči dlouhodobému působení alkalií. | | | | | | |
| Bakteriostatické vlastnosti* | | Marmoleum® má přirozené bakteriostatické vlastnosti, které jsou potvrzeny nezávislými laboratořemi, dokonce i proti bakterii MRSA (Staphylococcus aureus). | | | | | | |
| Odolnost vůči cigaretám EN 1399 | | Stopy, které na linoleu zanechají zamáčknuté cigarety, mohou být snadno odstraněny. | | | | | | |
| Protikluznost DIN 51130 | R9 | R9 | R9 Slate R10 | R9 Textura R10 | R9 | R9 | R9 | |
| Kročejová neprůzvučnost EN-ISO 717-2 | ≤ 4 dB | ≤ 5 dB | ≤ 5 dB | ≤ 5 dB | ≤ 6 dB | ≤ 18 dB | ≤ 14 dB | |
| Emise vnitřního prostředí: TVOC po 28 dnech EN 16516 | < 0,05 mg/m ³ | < 0,05 mg/m ³ | < 0,05 mg/m ³ | < 0,05 mg/m ³ | < 0,05 mg/m ³ | < 0,05 mg/m ³ | < 0,05 mg/m ³ | |
| LCA Hodnocení životního cyklu výrobku | | LCA je základem pro zajištění nejnižšího dopadu na životní prostředí. | | | | | | |
| Creating better environments | | | | | | | | |
| CO ₂ neutrální | | Marmoleum 2,0 mm a 2,5 mm jsou vyráběny jako CO ₂ neutrální.** | | | | | | |
| Elektřina z obnovitelných zdrojů | | Marmoleum je vyráběno za použití 100% elektřiny z obnovitelných zdrojů. | | | | | | |
| přírodní suroviny (např. lněný olej, jutová textilie, pryskyřice, dřevitá moučka, vápenec) | | Marmoleum je vyrobeno z 94-98% přírodních surovin. Marmoleum obsahuje PEFC certifikovanou dřevitou moučku. | | | | | | |
| recyklovaný obsah | | Marmoleum neobsahuje PVC, PET, syntetickou gumu a plasty. | | | | | | |
| Použití na podlahové topení | ano | ano | ano | ano | ano | ano | ano | |
| Marmoleum splňuje požadavky normy EN 14041 | | | | | | | | |
| Kód produktu | EN 14041 | 0100201_DoP_306 | 0100201_DoP_306 | 0100201_DoP_306 | 0100201_DoP_306 | 0100201_DoP_306 | 0100207_DoP_306 | 0100206_DoP_306 |
| Reakce na oheň | EN 13501-1 | C _{fl} -s1, G, CS | C _{fl} -s1, G, CS*** | C _{fl} -s1, G, CS*** | C _{fl} -s1, G, CS | C _{fl} -s1, G, CS | C _{fl} -s1, G, CS | |
| Protikluznost | EN 13893 | μ ≥ 0,30 | μ ≥ 0,30 | μ ≥ 0,30 | μ ≥ 0,30 | μ ≥ 0,30 | μ ≥ 0,30 | μ ≥ 0,30 |
| Elektrostatický náboj | EN 1815 | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV |
| Tepelná vodivost | EN 12524 | 0,17 W/m-K | 0,17 W/m-K | 0,17 W/m-K | 0,17 W/m-K | 0,17 W/m-K | 0,17 W/m-K | 0,17 W/m-K |

* Marmoleum v roli může být instalováno bez svařování, nebo za použití svařovací šňůry ve spojích. Obě varianty jsou osvědčenými hygienickými řešeními.

** Pro ověření a detaily nahlédnete do našeho EPD pro Marmoleum.

*** Marmoleum 2,5 mm je dostupné v klasifikaci reakce na oheň Bfl-s1, G, CS. K dispozici na výzadání, kontaktujte obchodního zástupce pro podmínky dodání.

marmoleum® modular

Marmoleum Modular splňuje požadavky normy EN-ISO 24011

| | Marmoleum Modular lines, shade, marble a colour | Marmoleum Modular textura a slate |
|--|---|---|
| Celková tloušťka | EN-ISO 24346 | 2,5 mm |
| Bytová výstavba | EN-ISO 10874 | Třída 23 |
| Občanská výstavba | EN-ISO 10874 | Třída 34 |
| Lehký průmysl | EN-ISO 10874 | Třída 43 |
| Rozměry (délka x šířka) | EN-ISO 24342 | 50 x 25 cm / 50 x 50 cm / 100 x 25 cm |
| Pravouhlost a přímost | EN-ISO 24342 | ≤ 0,35 mm |
| Odolnost vůči bodovému zatížení Typická hodnota | EN-ISO 24343-1 | ≤ 0,15 mm ~ 0,05 |
| Odolnost vůči kolečkům | EN 425 / ISO 4918 | Vhodné pro kancelářské židle s kolečky typu W s měkkou kontaktní plochou. |
| Barevná stálost | EN-ISO 105-B02 | Metoda 3: modrá škála minimálně 6. |
| Chemická odolnost | EN-ISO 26987 | Odolnost vůči zředěným kyselinám, olejům, tukům a běžným rozpouštědlym jako je alkohol, lakový benzín atd. Není odolné vůči dlouhodobému působení alkalií. |
| Bakteriostatické vlastnosti | | Marmoleum® má přirozené bakteriostatické vlastnosti, které jsou potvrzeny nezávislými laboratořemi, dokonce i proti bakterii MRSA (Staphylococcus aureus). |
| Odolnost vůči cigaretám | EN 1399 | Stopy, které na linoleu zanechají zamáčknuté cigarety, mohou být snadno odstraněny. |
| Protikluznost | DIN 51130 | R9 |
| Kročejová neprůzvučnost | EN ISO 717-2 | ≤ 5 dB |
| Emise vnitřního prostředí: TVOC po 28 dnech | EN 16516 | < 0,05 mg/m ³ |
| LCA Hodnocení životního cyklu výrobku | | LCA je základem pro zajištění nejnižšího dopadu na životní prostředí. |
| Creating better environments | | |
| Elektřina z obnovitelných zdrojů | | Marmoleum je vyráběno za použití 100% elektřiny z obnovitelných zdrojů. |
| přírodní suroviny (např. lněný olej, jutová textilie, pryskyřice, dřevitá moučka, vápenec) | | Marmoleum obsahuje PEFC certifikovanou dřevitou moučku. |
| recyklovaný obsah | | Marmoleum obsahuje recyklovaný obsah. |
| Použití na podlahové topení | | ano |
| Marmoleum splňuje požadavky normy EN 14041 | | |
| Kód produktu | EN 14041 | 0100203_DoP_306 |
| Reakce na oheň | EN 13501-1 | C _{fl} -s1, G, CS |
| Protikluznost | EN 13893 | μ ≥ 0,30 |
| Elektrostatický náboj | EN 1815 | < 2 kV |
| Tepelná vodivost | EN-ISO 10456 | 0,17 W/m-K |

furniture linoleum

| | | | |
|--|---------------------------------|----------------|--|
| | Celková tloušťka | EN-ISO 24346 | 2,0 mm |
| | Šířka role | EN-ISO 24341 | 1,83 m |
| | Délka role | EN-ISO 24341 | ≤ 30 m |
| | Celková hmotnost | EN-ISO 23997 | 2,1 kg/m ² |
| | Odobnost vůči bodovému zatížení | EN-ISO 24341-1 | < 0,20 mm |
| | Barevná stálost | EN-ISO 105-B02 | Metoda 3: min. stupeň modrá škála 6 |
| | Stupeň lesku | ISO 2813 | < 5 |
| | Ohebnost | EN-ISO 24344 | ø 50 mm |
| | Chemická odolnost | EN-ISO 26987 | Odolnost vůči zředěným kyselinám, olejům, tukům a běžným rozpouštědlům. Není odolné vůči dlouhodobému působení alkalií (zásad). |
| | Použití na podlahové topení | | 70 °C |
| | Elektrostatický náboj | EN 1815 | < 2 kV |
| | Životní cyklus výrobku LCA | | LCA je základ pro zajištění nejnižšího dopadu na životní prostředí. |

bulletin board®

| | | | |
|--|--|--------------|--|
| | Celková tloušťka | EN-ISO 24346 | 6,0 mm ± 0,25 mm |
| | Šířka role | EN-ISO 24341 | 1,22 m (3 barvy v 1,83 m) |
| | Délka role | EN-ISO 24341 | ≤ 28 m |
| | Celková hmotnost | EN-ISO 23997 | 4,7 kg/m ² ± 10% |
| | Ohebnost | EN-ISO 24344 | Ø 50 mm, dle metody A |
| | Kročejová neprůvlučnost | EN-ISO 354 | α _w 0,1 (typická hodnota) |
| | Tepelná vodivost | EN 12524 | 0,10 W/m·K |
| | Schopnost samozacelení | LH000420 | ano |
| | Zatížení přípínáčku - kolmo na přípínáček (přímo) | LH000421 | 25 N (typická hodnota) |
| | Zatížení přípínáčku - kolmo na přípínáček (v 7 mm) | LH000421 | 10 N (typická hodnota) |
| | Zatížení přípínáčku - rovnoběžně s přípínáčkem | LH000421 | 15 N (typická hodnota) |
| | Bakteriostatické vlastnosti | EN-ISO 22196 | ano |
| | Chemická odolnost | EN-ISO 26987 | Odolnost vůči zředěným kyselinám, olejům, tukům a běžným rozpouštědlům. Není odolné vůči dlouhodobému působení alkalií (zásad). |
| | Pravouhlost a přímost | | Díky rubové straně přírodní jutý, která poskytuje pevný a odolný podklad, je produkt při správné instalaci rozměrově stálý ve všech směrech. Produkt je odolný vůči popraskání, vysušení a sloupání. |
| | Antistatický | | ano |
| | Lesk | | Produkt je k dispozici pouze v matných barvách, takže odrazy způsobené slunečním svitem nebo umělým světlem jsou redukovány. |
| | Přírodní suroviny (jako korek, lněný olej, juta) | | 91% |
| | Recyclovaný obsah | | 43% |
| | Obsah PVC, PET, změkčovadla | | 0% |