

CIMENTART

MICROCEMENT

Grupo CimentArt
Avenida Carrer La Mar N° 12 · 03560
El Campello · Alicante · SPAIN
(+34) 965 654 637 · info@grupocimentart.com
www.grupocimentart.com



REV 24-05-20

Podmínky užití & údržba

CIMENTART MICROCEMENT

www.grupocimentart.com



Péče o nově aplikovanou mikrocementovou podlahu

Rizika poškrábání, mechanického poškození a silného znečištění podlahy jsou nejvyšší během prvních týdnů po jejím dokončení. S časem, obvykle po uplynutí 4 týdnů, podlaha získává vyšší odolnost a snadnější údržbu ve srovnání s obdobím těsně po dokončení.

Naše mikrocementy dosahují optimální tvrdosti přibližně po 4 týdnech za běžných podmínek, tedy při pokojové teplotě a střední vlhkosti vzduchu (20°C a 40% až 60% relativní vlhkosti). Během této doby doporučujeme zvýšenou opatrnost při zacházení s podlahou, aby se předešlo jakémukoli potenciálnímu poškození. S přibývajícím časem se podlaha stane ještě odolnější a její udržování bude jednodušší.

Opatření v prvním týdnu po aplikaci

Teplotu domu nebo prostoru, kde byl mikrocement aplikován, udržujte mezi 15°C až 25°C. Nestoupejte na podlahu a nepracujte na povrchu, kde byl použit mikrocement.

Během této doby se vyvarujte úniku vody a vlhkosti na podlahu.

V žádném případě podlahu nemyjte, nečistěte, nepoužívejte vodu a nezatěžujte ji. Prvních 7 dní nechráňte povrch kartonem nebo papírem.

Opatření po prvním týdnu

Při provádění malířských, klempířských nebo stavebních prací je důležité chránit povrch mikrocementu pomocí dvojité vlnité lepenky nebo jiným odpovídajícím způsobem. Dbejte na to, aby nářadí nepadalo na povrch a nedošlo k nárazům, které by mohly mikrocement poškodit.

Pro čištění mikrocementu používejte pouze čistou vodu a vyhýbejte se abrazivnímu mechanickému čištění nebo použití jakýchkoli čisticích prostředků. Během úklidu se také snažte předejít tvorbě kalužin vody.

Dávejte pozor, aby na povrchu nedošlo ke kontaktu s žádnými cizími látky jako rozlité barvy, vytékající lepidla nebo zasychající kapaliny, které by mohly poškodit polyuretanový lak a narušit tak vzhled a ochranu mikrocementového povrchu. Přístup k údržbě mikrocementu by měl být prováděn s ohledem a péčí, aby se uchoval jeho kvalitní vzhled a dlouhodobá funkčnost.

Opatření a péče po prvním měsíci

Dbejte na to, aby se povrch nevystavoval přímému kontaktu se silnými chemikáliemi, jako je terpentýn, kyselina chlorovodíková, barvy na vlasy a další agresivní látky, které by mohly povrch poškodit nebo by mohlo dojít k zbělení.

Pokud se časem objeví známky opotřebení nebo zašednutí, doporučujeme jemné čištění pomocí odvěpňovače nebo odmašťovacího prostředku. Po důkladném vyčištění a vysušení povrchu můžete aplikovat akrylový vosk, aby se obnovil původní lesk. V případě potřeby je možné nanést také jednu nebo dvě nové vrstvy polyuretanového laku pro dodatečnou ochranu.

Aby se předešlo poškození podlahy, vyhýbejte se jejímu dlouhodobému vystavení vysokým teplotám a nepokládejte rozžhavené cigarety přímo na povrch. V blízkosti zdrojů tepla, jako jsou pece a krby, buďte obzvláště opatrní.

Při manipulaci s horkým nádobím v kuchyni vždy používejte podložky, aby nedošlo k přímému kontaktu s mikrocementem.

Při čištění vynechejte abrazivní prostředky a nástroje, které by mohly povrch poškrábat nebo jinak poškodit. Vyhněte se použití rozpouštědel, kyselin a silných zásad v nadměrném množství, stejně jako tvrdých kartáčů, brusného papíru atd. Při přesunu nábytku buďte opatrní, aby nedošlo k nárazům nebo poškrábání povrchu.

Ošetření nábytku

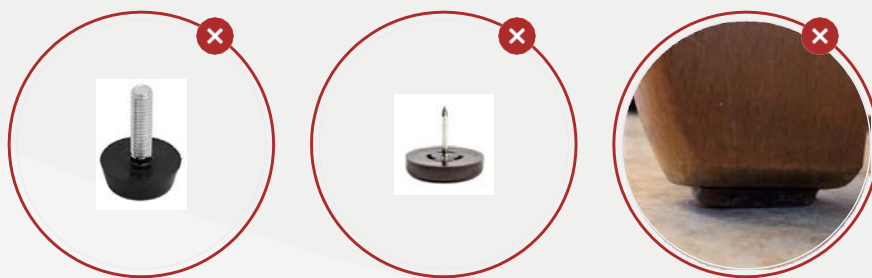
Při výběru nábytku, který bude stát na mikrocementové podlaze, je důležité dbát na to, aby nohy nábytku byly široké a ploché, a aby byly vybaveny ochrannými filcovými podložkami. Tímto způsobem se zajistí rovnoměrné rozložení tlaku a zabrání se vzniku otisků nebo poškození podlahy. Je nutné se vyvarovat používání nohou s nepříznivými charakteristikami, jako jsou špičaté nebo zaoblené konce, stejně jako pevné plastové chrániče, které mohou váhu nábytku soustředit do jediného bodu a tím poškodit povrch mikrocementu.

Vždy, když je potřeba přesunout nábytek, doporučuje se jej zvednout a přenést na nové místo, nikoli jej táhnout po podlaze. V případě, že nábytek nebo domácí spotřebiče mají na nohách pevné plastové chrániče, je třeba je nahradit filcovými podložkami, aby se předešlo poškrábání nebo jinému poškození mikrocementového povrchu.

Příklady nesprávných nohou:



Příklady nesprávných chráničů:



Doporučujeme nahradit plastová kolečka kancelářských židlí za kolečka z měkčeného polyuretanu, které jsou šetrné k většině tvrdých podlah. V tomto případě není nutné používat ochranné podložky.

Opatření s kondenzací na mikrocementu

V případě, že na podlahu dlouhodobě umísťujete květináče nebo předměty, které shromažďují vodu, jako jsou umělohmotné nádoby, šampony, kousky nábytku a podobně, může to vést k tvorbě vlhkostních skvrn na mikrocementu. Tento jev je způsoben kondenzací vznikající mezi mikrocementem a předmětem. Abychom předešli tomuto problému, je vhodné zajistit, aby tyto předměty nebyly umístěny přímo na mikrocementovou podlahu, nebo pod ně umístit ochranné podložky, které zamezí přímému kontaktu a umožní lepší cirkulaci vzduchu. Tímto způsobem můžete snížit riziko kondenzace a udržet svou mikrocementovou podlahu v bezchybném stavu.

Opatření týkající se kontaktu kovových předmětů s mikrocementem

Nedoporučuje se umísťovat na mikrocement předměty z kovu. Kovové květináče, svítidla, stojany na pergoly a podobné kovové prvky mohou na povrchu mikrocementu zanechat rezavé stopy, které naruší jeho estetický vzhled. Je tedy lepší volit materiály, které nekorodují, nebo zajistit, aby tyto předměty nebyly v přímém kontaktu s mikrocementem.

Opatření týkající se kontaktu předmětů z gumy s mikrocementem

Při zacházení s mikrocementovými povrchy musíme dbát na specifické detaily, které zaručují jejich styl a dlouhodobou trvanlivost. Důležitým aspektem je vyhýbat se dlouhodobému kontaktu mikrocementu s pryžovými či gumovými předměty. Tyto materiály obsahují změkčovadla, která mohou negativně interagovat s ochranným polyuretanovým lakem, což by mohlo vést k nežádoucímu žloutnutí na místech dotyku.

V zájmu uchování estetického a funkčního stavu vaší mikrocementové podlahy doporučujeme se vyvarovat umístění takovýchto předmětů na ni. Pokud potřebujete na mikrocementovou podlahu položit gumovou podložku nebo jiné gumové předměty, je vhodné použít mezi nimi ochrannou vrstvu. Ideálním řešením je podložit tyto předměty materiálem, který zabrání přímému kontaktu, jako je například filc nebo plstěný chránič, který poskytne adekvátní ochranu podlahového povrchu.

Opatření týkající se mechanického poškození mikrocementu

Je třeba mít na paměti, že i malý ostrý předmět může na podlahové ploše způsobit výraznější poškození než předmět tupý a těžký. Z tohoto důvodu je nezbytné manipulovat s ostrými předměty s maximální opatrností. Na podlahách s homogenním barevným provedením a hladkou strukturou se jakékoli nedostatky mohou jevit zřetelněji, zatímco na površích s patinou a zvýrazněnou texturou se menší nedokonalosti mohou snáze skrýt a nejsou tak výrazné. Při výběru dekoru stěrky byste měli zvážit, jaký konkrétní účel a jakou míru zatížení bude povrch plnit.

Opatření týkající se kontaktu chemikálií s mikrocementem

Mikrocement je ideální volbou pro podlahy a stěny v kadeřnictvích, laboratořích a jiných prostorách, kde se běžně používají chemikálie, barvicí pigmenty, alkohol, kyseliny a podobné látky. Jeho odolnost a snadná údržba činí z mikrocementu praktickou a esteticky příjemnou možnost. Abychom však zachovali krásu a dlouhodobou integritu mikrocementových povrchů, je důležité vyvarovat se přímému kontaktu s určitými chemikáliemi, jako jsou některé druhy barev na vlasy, chlór, akumulátorové kyseliny, rozpouštědla, silikony a další. Tyto látky mohou být kvůli své agresivní povaze škodlivé a mohou proniknout do ochranné vrstvy laku, což může vést ke vzniku skvrn. Doporučujeme používat preventivní opatření, jako jsou ochranné podložky a pravidelné čištění, aby se předešlo poškození mikrocementového povrchu.

Podmínky použití - shrnutí

Všechny záruční podmínky jsou platné pouze za předpokladu, že byly dodrženy tyto Podmínky použití, které poskytly výrobce. Nedodržení těchto pokynů může vést k zániku záruky.

1. Ideální teplota podlahy by se měla pohybovat v rozsahu 15-25 stupňů Celsia. Teplota podlahy s podlahovým vytápěním by neměla být měněna šokově. Šokové natopení může být příčinou vzniku trhlin.
2. Údržba podlahy by měla být prováděna pouze pomocí prostředků určených k tomuto účelu. K údržbě je vhodné využít pH neutrální čistič dodávaný výrobcem, případně jiný alternativní produkt. Použití jiných (agresivních, žíravých, rozpouštědlových) výrobků mohou vést ke změnám barevnosti podlahy, tvorbě skvrn, změnám kluzkosti a lesku povrchu podlahy.
3. Údržba podlahy by měla začít vysáváním nebo zametáním podlahy. Údržba podlahy je závislá na frekvenci jejího použití. Pískové nečistoty na povrchu podlahy by měly být rychle odstraněny, jelikož mohou způsobit škrábance ve vrstvě laku a menší škrábance v povrchové vrstvě stěrky.
4. Před a za vchodovými dveřmi, terasovými dveřmi apod. by měly být umístěny čistící zóny, které před vstupem na mikrocementovou podlahu účinně odstraňují písek, vodu a další nečistoty.
5. Pro odstranění prachu je třeba používat suché a měkké kartáče nebo vysavač s měkkým kartáčem. Následně můžete použít vlhký mop s čistícím prostředkem či bez něj. V žádném případě by neměly po vyčištění zůstat na podlaze kalužiny s větším množstvím vody. K údržbě je možné použít i různé stroje jako například podlahové mycí stroje atd. Ke kvalitní údržbě doporučujeme podlahové myčky s rotačními mikrovláknovými kartáči (např. Kärcher FC5) nebo jakýkoliv jiný stroj podobného typu.
6. Všechny části nábytku, které mají přímý kontakt s podlahou, by měly být opatřeny filcovými podložkami v adekvátní kvalitě a velikosti. Nábytek převážně židle doporučujeme opatřit kvalitními chrániči (např. od společnosti Scratch No More), které poskytují nejlepší ochranu.
7. Pod kancelářskými křesly a jiným nábytkem s kolečky je nutné používat ochranné plastové podložky, které chrání a zabraňují před mechanickým poškozením povrchu podlahy. Zkontrolujte a okamžitě odstraňte písek nebo jiné nečistoty, které se dostanou pod ochrannou podložku. Neodstranění tohoto druhu nečistot poškozuje povrchovou vrstvu podlahy pod ochrannou podložkou. Je také možné nahradit kolečka židlí za kolečka z měkčeného polyuretanu, které jsou šetrné k většině typů podlah. Pak není použití ochranné podložky nutné.
8. Podlaha může být renovována čištěním, broušením a opětovným lakováním. Před mechanickou renovací povrchu podlahy (broušení) by měla být provedena analýza stavu.
9. Záruka se nevztahuje v případě, že nebyl mikrocement aplikován odborně a v souladu s technickými listy a pokyny výrobce.
10. Záruka se dále nevztahuje na:
 - Poškození způsobená nesprávnou aplikací, mechanickým poškozením, chemickým poškozením, nevhodnou údržbou nebo zanedbáním.
 - Poškození vzniklá v důsledku vnějších vlivů, jako jsou extrémní teploty, klimatické vlivy, šoková změna teplot, UV záření nebo dlouhodobě působící voda.
 - Běžné opotřebení povrchu v důsledku standardního používání.
 - Záruka neplatí pro poškození způsobená špatně připraveným nebo nevhodným podkladem.
 - Záruka nekryje poškození vzniklá následkem mechanického nárazu, pádu těžkých nebo ostrých předmětů.
11. Nedodržení výše uvedených pokynů vede k okamžité ztrátě záruky na materiál a služby.