

Dekoratívny povrchy s betonovým efektem

Kontaktní údaje

Obchodní firma: MRM Stavební servis, s.r.o.
Sídlo: Za Zámečkem 746/3, 15800 Praha 5
Email: info@mrmstavebniservis.cz
Web: www.mrmstavebniservis.cz

Dekoratívny povrchy s betonovým efektem

Interiérové dekorativní povrchy se staly populárním materiálem v moderním designu, a to nejen díky svému vzhledu, ale také díky své vysoké odolnosti a variabilitě použití. Nabízí hladký, minimalistický povrch, který lze přizpůsobit téměř každému interiéru. Specializujeme se na odbornou instalaci těchto povrchů, ať už v rámci novostaveb, či rekonstrukcí.

Co je dekorativní povrch

Jedná se o směs na bázi cementu, která se nanáší v tenkých vrstvách na stěny. Po vytvrdnutí vytváří velmi odolnou vrstvu, která nejen chrání podklad, ale zároveň poskytuje atraktivní estetický prvek. Výhodou je také vytvoření povrchu bez spár, což přispívá k jednodušší údržbě a čistému vzhledu.

Technologický postup při aplikaci dekorativních povrchů

1. Příprava podkladu: Klíčovým krokem pro úspěšnou aplikaci je pečlivá příprava podkladu. Povrch musí být rovný, čistý, suchý a bez jakýchkoliv nečistot či mastnoty. Pokud je podklad nerovný, je třeba jej vyrovnat.
2. Penetrace: Na připravený povrch se aplikuje penetrační nátěr, který zajistí lepší přilnavost stěrky k podkladu. Volba správné penetrace závisí na typu podkladu, ale obvykle se používají akrylátové nebo epoxidové penetrace.
3. Aplikace dekorativního povrchu: aplikuje se ve vrstvách, které mohou mít tloušťku od 1 do 3 mm, podle požadovaného vzhledu a vlastností. Stěrku lze nanášet ručně pomocí hladítka, přičemž každá vrstva se nechává vyschnout (obvykle 12 až 24 hodin), než se aplikuje další. V závislosti na požadavcích zákazníka může být povrch hladký nebo více či méně strukturovaný.
4. Ochranné nátěry a impregnace: Po dokončení je třeba povrch chránit a k tomuto účelu se používají ochranné nátěry na bázi polyuretanu nebo epoxidu, které povrch zpevní a zvýší jeho odolnost, skvrnám a mechanickému poškození.

Výhody dekorativních povrchů

- Bezspárý povrch: vytváří souvislý povrch bez spár, což usnadňuje údržbu a čištění.
- Variabilita: Kromě tradiční šedobéžové barvy je dostupná v široká škála barevných odstínů a textur, což umožňuje přizpůsobení jakémukoli interiéru.
- Odolnost: Díky své pevnosti a mechanickým vlastnostem je povrch vysoce odolný vůči nárazům, opotřebení i vlhkosti.
- Univerzálnost: povrch je vhodný pro stěny, podlahy, koupelny, kuchyně, schodiště nebo dokonce nábytek.

Kde je vhodné použít dekorativní povrch

Dekoratívni povrch s betonovým efektem nachází uplatnění v podstatě ve všech typech interiérů, od rezidenčních po komerční prostory. Nejčastěji se používá v moderních, industriálně laděných interiérech, ale své místo si najde i v minimalistických či skandinávských stylech. Díky své odolnosti je vhodný nejen pro stěny, ale také pro podlahy, a to dokonce i v prostorách s vysokou vlhkostí, jako jsou koupelny či sprchové kouty. V takovém případě je však nutná pravidelná obnova finální vrstvy, tedy ochranného nátěru.

Životnost a údržba

Kvalitně aplikovaný dekorativní povrch má velmi dlouhou životnost a je téměř bezúdržbový. Pro prodloužení její životnosti doporučujeme pravidelné čištění neutrálními čisticími prostředky a obnovení ochranných nátěrů podle potřeby, obvykle každých 5–7 let. V případě vysoce namáhaných míst a míst s vyšší vlhkostí je nutná pravidelná obnovení ochranných nátěrů opakovat každý 1-2 roky.

Závěr

Dekoratívni povrch s betonovým efektem je ideální volbou pro ty, kdo hledají moderní, stylový a přitom odolný povrch do svého interiéru. Díky našim odborným zkušenostem s aplikací této technologie vám můžeme garantovat profesionální provedení, které nejen splní, ale i předčí vaše očekávání. Neváhejte nás kontaktovat pro více informací nebo konzultaci přímo na místě realizace.

Detail souvrství dekorativního povrchu

- shora: perlinka s lepidlem, dvě vrstvy dekorativního povrchu, ochranný nátěr



Detail ochranného nátěru

- shora: 1 vrstva nátěru, žádný nátěr, 2 vrstvy nátěru



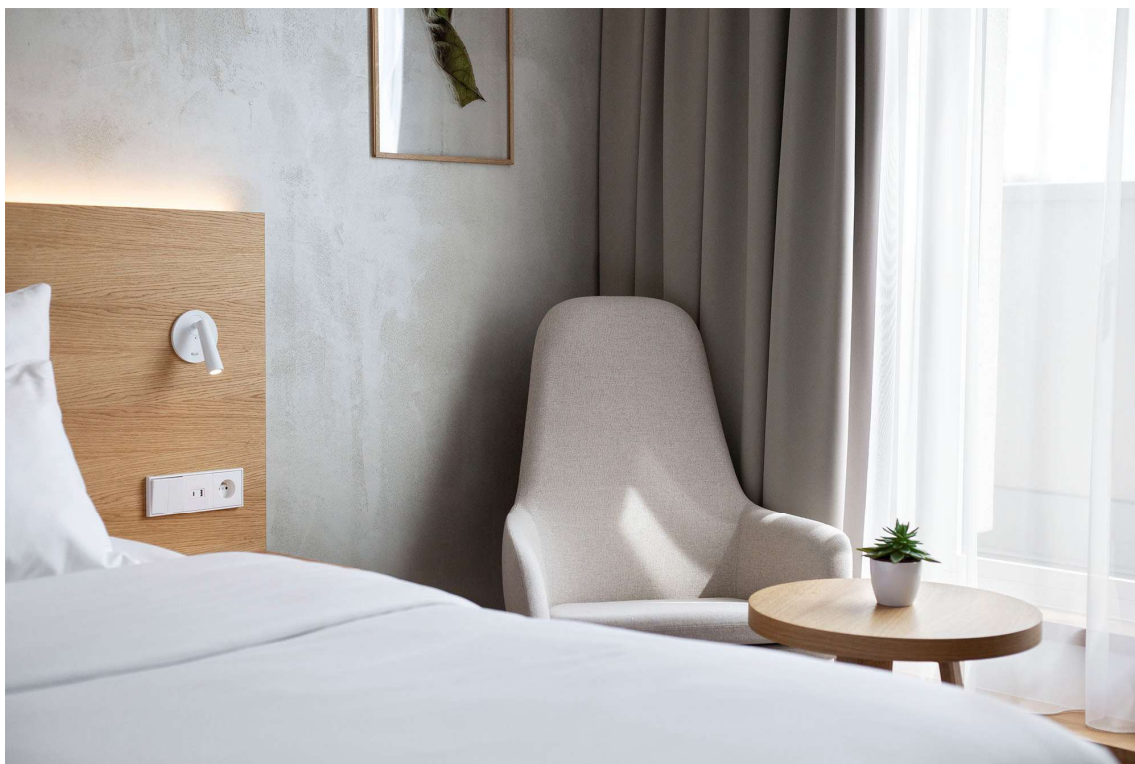
Detailní fotografie s finální povrchovou úpravou



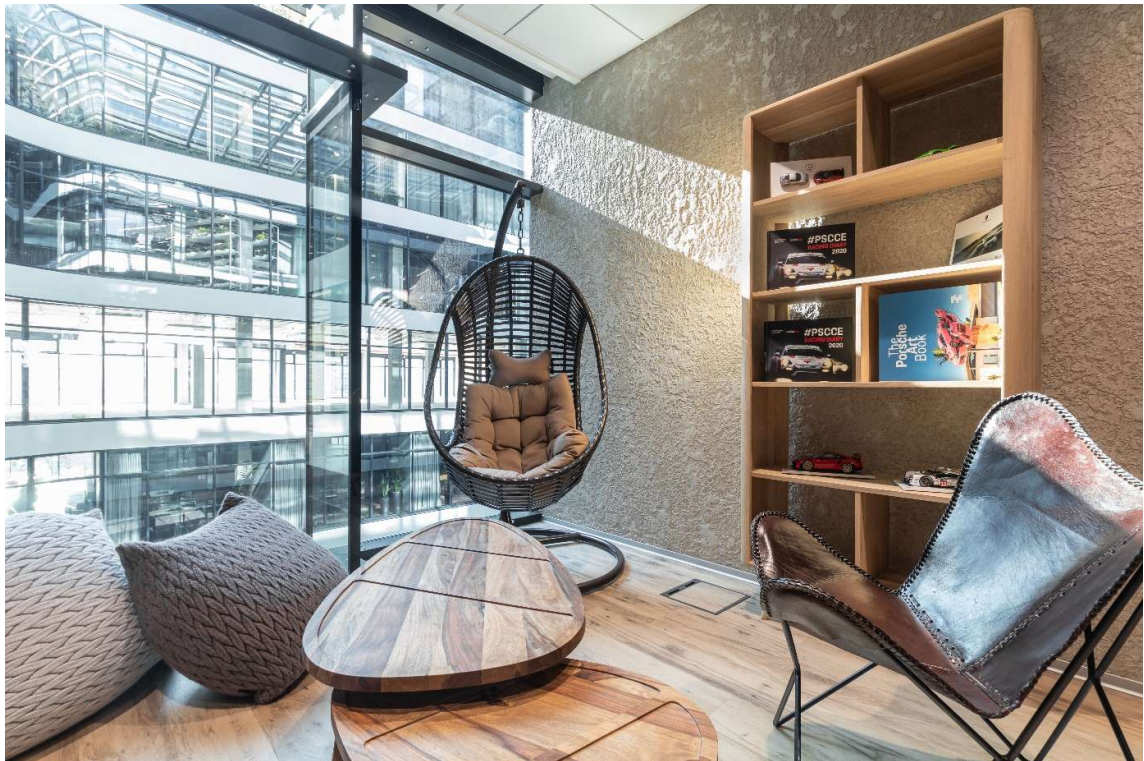
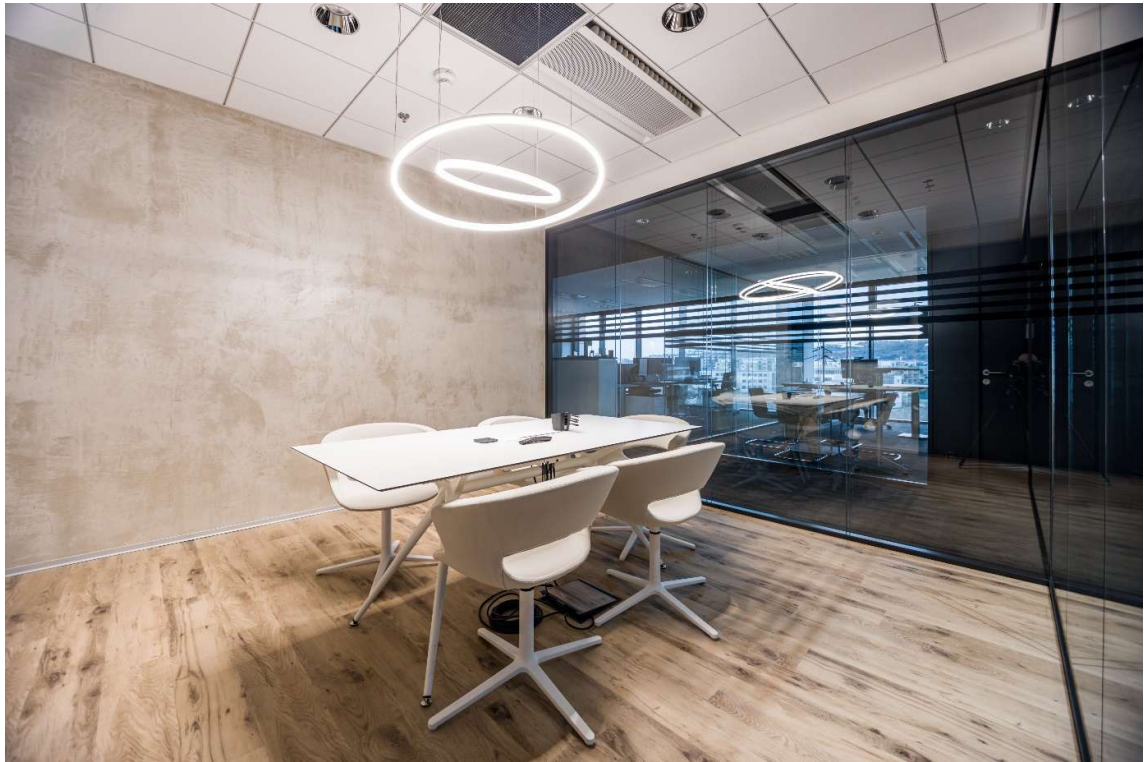
Detailní fotografie bez finální povrchové úpravy

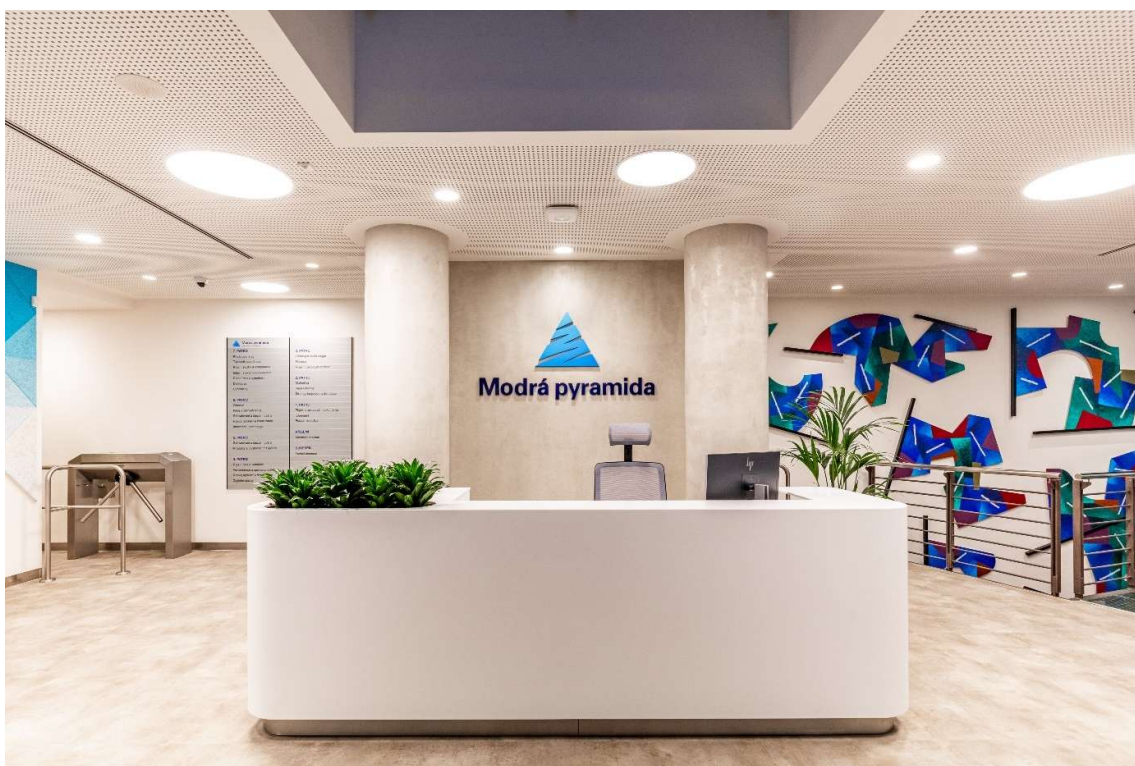
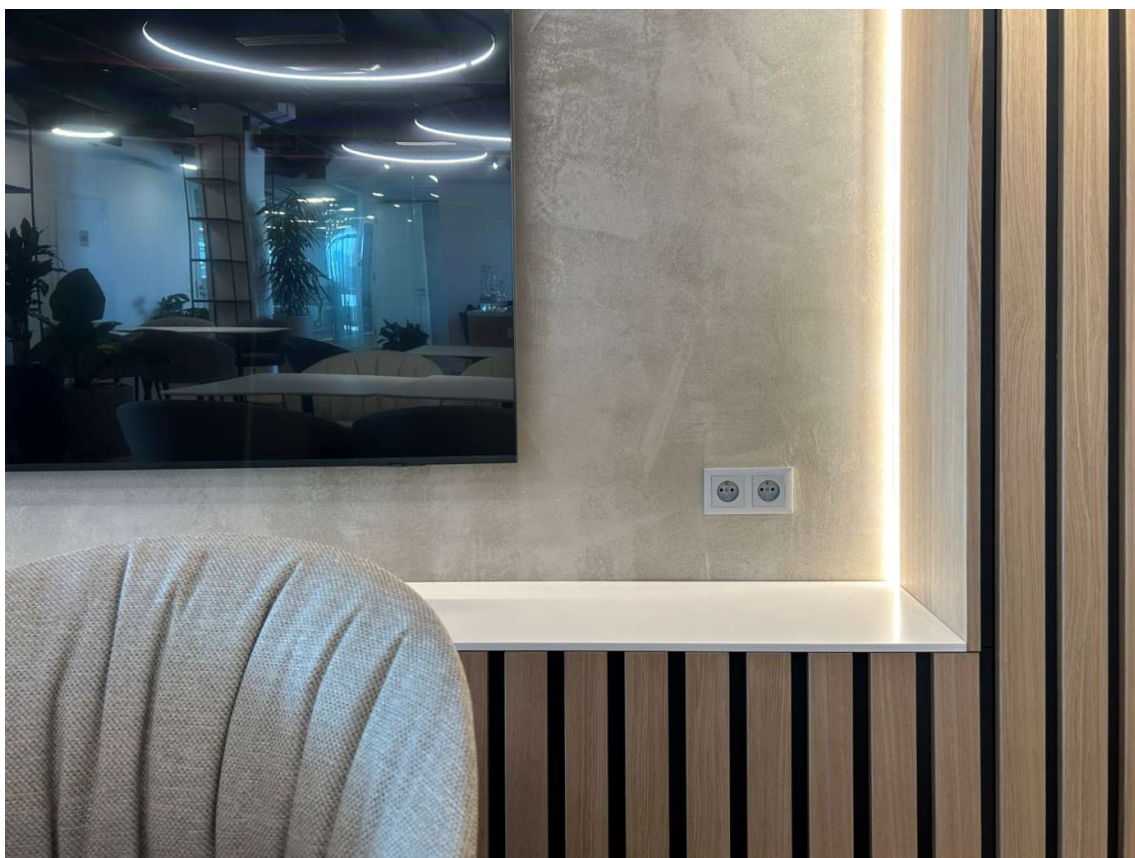


Fotografie z realizacji









Technický list

Dekoratívni povrch s betonovým efektem

Popis produktu: dekorativní povrchová úprava, která vytváří bezspárový, odolný a esteticky atraktivní povrch na stěnách. Je vhodná pro interiéry bytových, komerčních i průmyslových prostor. Její vzhled lze přizpůsobit různými texturami a barevnými odstíny.

Vlastnosti a výhody:

- Bezspárový povrch: Umožňuje snadnou údržbu a čištění.
 - Odolnost: Vysoká mechanická pevnost, odolnost proti vlhkosti a opotřebení.
 - Designová variabilita: Možnost volby barev, textur a efektů podle přání zákazníka.
 - Univerzální použití: Vhodné na stěny, podlahy, koupelny, kuchyně, schodiště, a dokonce i nábytek.
 - Dlouhá životnost: Při správné údržbě je životnost několik desítek let.
-

Technické údaje:

Materiál	Cementová směs s přísadami
Tloušťka aplikace	1–3 mm (v závislosti na požadavcích)
Vhodné podklady	Beton, cementové potěry, omítky, sádkokarton
Penetrace	Akrylátová nebo epoxidová podle typu podkladu
Doba zasychání mezi vrstvami	12–24 hodin
Celková doba vytvrzení	7–14 dní (v závislosti na podmínkách)
Aplikace	Ručně pomocí hladítka
Spotřeba materiálu	1,5–2,5 kg/m ² (v závislosti na požadované tloušťce)
Povrchová úprava	Polyuretanová nebo epoxidová impregnace/nátěr
Odolnost vůči vlhkosti	Vysoká (po aplikaci ochranného nátěru)

Použití:

- Obytné prostory: Obývací pokoje, ložnice, chodby, kuchyně.

- Komerční prostory: Kanceláře, prodejny, showroomy, restaurace.
 - Koupelny a vlhké prostory: Stěny a podlahy v koupelnách, sprchové kouty.
-

Postup aplikace:

1. Příprava podkladu: Podklad musí být rovný, suchý a čistý.
 2. Penetrace: Nanesení vhodného penetračního nátěru podle typu podkladu.
 3. Aplikace dekorativního povrchu: Nanášení ve vrstvách o tloušťce 1–3 mm.
 4. Broušení a finální úprava: Po vyschnutí se povrch brousí do hladka.
 5. Ochranný nátěr: Aplikace ochranné impregnace pro zvýšení odolnosti vůči vlhkosti a skvrnám.
-

Doba realizace:

- Příprava a aplikace: 3–5 dní (v závislosti na rozsahu plochy).
 - Vytvrzení a plné zatížení: 7–14 dní (v závislosti na podmínkách).
-

Údržba:

- Pravidelné čištění: Používejte neutrální čisticí prostředky.
 - Obnova ochranného nátěru: Doporučuje se každých 5–7 let podle zatížení.
-

Skladování:

Materiál skladujte v suchu při teplotě 5–30 °C. Chraňte před mrazem a přímým slunečním zářením. Doba skladovatelnosti je 12 měsíců v originálním, neotevřeném obalu.
