Cemix® člen skupiny LASSELSBERGER

Pracovní postup Cemix:
Provádění kreativních povrchových úprav



Sídlo společnosti: LB Cemix, s.r.o., Tovární ulice č.p. 36, 373 12 Borovany, Czech Republic, tel.: +420 387 925 275, fax: +420 387 925 214
IČ 27994961, spisová značka C 16853 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích

E-mail: info@cemix.cz
www.cemix.cz

Pracoviště:

Nová Ves nad Lužnicí
Nová Ves nad Lužnicí 42
378 09 Nová Ves nad Lužnicí
Tel.: +420 384 705 217
Fax: +420 384 795 944

Loděnice
Karlštejnská 110
267 12 Loděnice
Tel.: +420 311 674 129
Fax: +420 311 674 286

Čebín
Čebín 47
664 23 Čebín
Tel.: +420 549 438 174
Fax: +420 549 410 178

Studénka
Průmyslová 819
742 13 Studénka
Tel.: +420 556 414 625
Fax: +420 556 400 797

Plzeň
Adelova 2549/1
320 00 Plzeň
Tel.: +420 378 021 111
Fax: +420 378 021 119

Pracovní postup Cemix:
Provádění kreativních povrchových úprav

Obsah

1 Fantazie a kreativita ... 3

2 Příprava podkladu ... 4

3 Kreativní povrchové úpravy a struktury ... 5

3.1 Imitace betonu hrubého ... 5
3.2 Imitace betonu jemného ... 6
3.3 Imitace betonu jemného s lazurou ... 7
3.4 Imitace cihlového zdiva jemného ... 8
3.5 Imitace cihlového zdiva hrubého ... 9
3.6 Imitace kamenného zdiva z plochých kamenů ... 10
3.7 Imitace kamenného zdiva z oválných kamenů ... 11
3.8 Imitace dřeva ... 12
3.9 Imitace dřeva s velkou spárou ... 13
3.10 Povrchová úprava broušením ... 14
3.11 Povrchová úprava štětcem ... 15
3.12 Povrchová úprava koštětem ... 16
3.13 Povrchová úprava lžící ... 17
3.14 Povrchová úprava válečkem ... 18
3.15 Povrchová úprava otisky látky ... 19
3.16 Povrchová úprava kombinováním barev ... 20
3.17 Povrchová úprava stříkáním kamínků ... 21
3.18 Povrchová úprava stříkáním glitrů ... 22
3.19 Povrchová úprava stříkáním slídy ... 23

4 Klasické povrchové úpravy a struktury ... 24

Údaje, zobrazení a technické popisy obsažené v tomto pracovním postupu, jsou pouze obecnými návrhy vzorků a detailů, představujícími principiální popis technického řešení. Ve vlastním zájmu je třeba u příslušného stavebního záměru zpracovatelem / zákazníkem zkontrolovat aplikovatelnost a úplnost. Během aplikace výrobků je třeba respektovat také údaje o nich uváděné v příslušných technických listech a na obalech součástí systému.

1 Fantazie a kreativita

Je libo klasiku v podání filcovaných jemných omítek opatřených fasádním nátěrem? Nebo preferujete moderní tenkovrstvé strukturální omítky v rýhované nebo zatírané struktuře, ve zvolené zrnitosti a barevném provedení? Případně jste zastáncem tradičních břízolitů ve škrábané nebo stříkané úpravě? Požadujete v interiéru zcela hladký povrch stěn, který bude mít stejnou podobu se sádrokartonem? Všechna tato přání na povrchovou úpravu fasád Vám splníme.

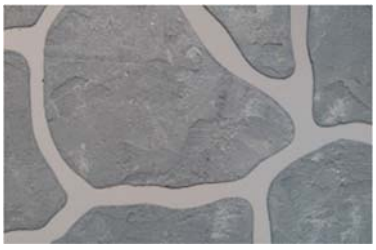
Ale co když budete chtít něco jiného? Něco, co je netradiční, moderní, neokoukané, co vyjádří Vaši individualitu. I v takovém případě má značka Cemix co nabídnout. Nové typy omítek v kombinaci s kreativními technikami umožní dát průchod Vaší fantazii a nápadům.

Cemix Silikonové omítky MAGIC DECOR RAW, LIGHT, FINE a **WOOD** Vám umožní docílit jejich vzájemnou kombinací nebo i samostatně, za použití netradičních pracovních postupů a nástrojů, bohatou škálu struktur a netradičních povrchů. Chcete, aby Vaše fasáda vypadala jako obložená dřevem? Nebo preferujete obklad cihelnými pásky nebo kamenným obkladem, ale z nějakého důvodu nelze tento požadavek zrealizovat za použití klasických obkladů? Nezoufejte, tohoto vzhledu lze dosáhnout za použití omítek v kombinaci se speciální **omítkovou šablonou DECOR**.

Omítka **Cemix 043 b Flexi štuk** opatřená finálním **Cemix fasádním nátěrem** je dalším kreativním produktem s rozličnými způsoby zpracování. Rovněž speciální jemnozrnnou válečkovanou omítkou **Cemix CEMROLL** dosáhnete zajímavých struktur.

Ale také další klasické typy strukturálních omítek lze použít jinak, než jste byli doposud zvyklí. Pusťte se s vervou do toho. Dát průchod fantazii a kreativitě není s omítkami Cemix nic těžkého.

PŘÍKLADY KREATIVNÍCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV FASÁD

Imitace betonu hrubého	Imitace betonu jemného	Imitace cihlového zdiva
		
Imitace kamenného zdiva	**Imitace kamenného zdiva**	**Imitace dřeva**
		
Povrchová úprava štětcem	**Povrchová úprava koštětem**	**Povrchová úprava lžicí**
		

Skutečný vzhled jednotlivých kreativních technik uvedených v tomto pracovním postupu se může lišit od zobrazení na fotografiích a je závislý na použitých nástrojích, na velikosti nanášené plochy, řemeslném zpracování, individuálním estetickém cítění a klimatických podmínkách.

Technologické přestávky jsou vztaženy k teplotě 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 60 %. Nižší teplota a vyšší vlhkost mohou zásadně ovlivnit dobu vysychání. Vyšší teplota a nižší vlhkost zkracují dobu vysychání (zejména u omítek s menší aplikační tloušťkou).

2 Příprava podkladu

Podklad musí být suchý, pevný, bez prachu a nesoudržných částí, resp. bez filmotvorných hmot se separačním účinkem (např. bednící olej) a musí být rovný. Musí být dostatečně vyzrálý (jinak může dojít k ovlivnění funkčnosti a odstínu povrchové úpravy). Podkladem mohou být všechny nosné minerální omítky (např. dostatečně vyhlazené jádrové nebo jednovrstvé omítky), beton nebo vrchní armovací vrstvy zateplovacích systémů.

Podklady je nutné před aplikací fasádních pastovitých omítek a omítky Cemix 043 b Flexi štuk upravit přípravkem **Cemix Penetrace ASN** ve verzích **TOP** nebo **COLOR,** v bílém odstínu nebo probarvených do odstínu následně aplikované omítky. Podklady s vyšší nasákavostí (např. vápenocementové omítky atd.) se penetrují 2x (1. nátěr ředěný s vodou objemově v poměru 1 : 1 a 2. nátěr neředěný).

Podklady vyžadující zpevnění (např. navětralé původní omítky) se nejprve ošetří přípravkem **Cemix Penetrace hloubková**, ředěným s vodou objemově v poměru 1 : 1, a následně se penetrují **Cemix Penetrací ASN** ve verzi **TOP** nebo **COLOR**.

Hladké podklady (např. beton, sádrokarton, Cetris) je nutné opatřit přípravkem **Cemix Kontakt** nebo **Kontakt COLOR** v bílém odstínu nebo probarvené do odstínu pastovité omítky.

V případě požadavku na vyšší paropropustnost se u omítek s obsahem silikátové báze použije místo Cemix Penetrace ASN výrobek **Cemix Penetrace ST COLOR** podle pokynů uvedených výše**.**

Strukturované podklady (např. původní břízolit) je nutné před aplikací penetrace a pastovité omítky vyrovnat vhodnou stěrkovou hmotou, např. výrobky **Cemix 135 Lepicí a stěrková hmota COMFORT, Cemix 125 Lepicí a stěrková hmota PROFI** nebo **Cemix 115 Lepicí a stěrková hmota BASIC**.

PŘÍPRAVA PODKLADU	
Srovnání podkladu stěrkovou hmotou	Nanášení penetračního nátěru pod omítku
	
Nanášení jemné omítky pod šablonu – var. 1	Nanášení fasádního nátěru pod šablonu - var. 2
	

V případě aplikace omítky do **Cemix Šablony DECOR** je podklad pod šablonu nejdříve nutné opatřit materiálem v barevném provedení budoucí spáry. Na takto připravený a vyschlý podklad se následně šablona nalepí, provede se celoplošná aplikace omítky a po následném odstranění šablony zůstane viditelný podklad v podobě spár. Za tímto účelem doporučujeme dvě varianty řešení.

Varianta 1: podklad se opatří **Cemix Silikonovou omítkou MAGIC DECOR FINE** v odstínu požadované barvy spáry a po zaschnutí se na omítku přilepí vhodná Cemix Šablona DECOR. Spára bude hladká, bez vystupujících zrnek kameniva

Varianta 2: podklad se opatří fasádním nátěrem **Cemix Silikonový fasádní nátěr** v odstínu požadované barvy spáry a po zaschnutí se na nátěr přilepí vhodná Cemix Šablona DECOR. Podle potřeby je možné nátěr provést ve dvou vrstvách.

Všechny navazující stavební konstrukce je třeba pečlivě zakrýt, resp. chránit před postříkáním!

3 Kreativní povrchové úpravy a struktury

3.1 Imitace betonu hrubého

<table>
<tr><th colspan="2">IMITACE BETONU HRUBÉHO</th></tr>
<tr><th colspan="2">Nářadí</th></tr>
<tr><td colspan="2">zednická lžíce, nerezové hladítko, plastové hladítko</td></tr>
<tr><th colspan="2">Podkladní nátěr</th></tr>
<tr><td colspan="2">Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo
Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR (všechny ostatní odstíny)</td></tr>
<tr><th colspan="2">Potřebné materiály</th></tr>
<tr><td>Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR RAW</td><td></td></tr>
<tr><td>Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR FINE</td><td></td></tr>
<tr><th>Nanášení omítky MAGIC DECOR RAW</th><th>Strukturování omítky MAGIC DECOR RAW</th></tr>
<tr><td></td><td> </td></tr>
<tr><th>Nanášení omítky MAGIC DECOR FINE</th><th>Výsledná struktura</th></tr>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><th colspan="2">Provádění struktury</th></tr>
<tr><td colspan="2">1. Na připravený napenetrovaný podklad naneste celoplošně nerezovým hladítkem Cemix Silikonovou omítku MAGIC DECOR RAW ve vrstvě na výšku zrna.
2. Ihned po natažení proveďte strukturování omítky plastovým hladítkem. Strukturování provádějte točením hladítka nebo jeho krátkými vodorovnými či svislými tahy. Ve všech případech budou v omítce vytvořeny rýhy ve směru pohybu hladítka. Množství a délka rýh je závislá na způsobu strukturování a pro vytvoření imitace betonu doporučujeme provedení menšího množství rýh s kratší délkou.
3. Po vyschnutí omítky (1 den) naneste do podkladní vrstvy nerezovým hladítkem Cemix Silikonovou omítku MAGIC DECOR FINE. Nanášení provádějte silným vtíráním omítky tahy naplocho položeného nerezového hladítka. Tahy provádějte všemi směry. Omítka nesmí celoplošně překrýt podklad, ale v podkladu musí být viditelné drobné prohlubně a nerovnosti vzniklé v místech, kde jemná omítka zcela nevyplnila rýhy v podkladu.</td></tr>
</table>

3.2 Imitace betonu jemného

IMITACE BETONU JEMNÉHO	
Nářadí	
zednická lžíce, nerezové hladítko, plastové hladítko	
Podkladní nátěr	
Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo **Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR** (všechny ostatní odstíny)	
Potřebné materiály	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR LIGHT	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR FINE	

Nanášení omítky MAGIC DECOR LIGHT	Strukturování omítky MAGIC DECOR LIGHT
	
Nanášení omítky MAGIC DECOR FINE	**Výsledná struktura**
	

Provádění struktury

1. Na připravený napenetrovaný podklad naneste celoplošně nerezovým hladítkem **Cemix Silikonovou omítku MAGIC DECOR LIGHT** ve vrstvě na výšku zrna.
2. Omítku lze po natažení ponechat bez provedení struktury nebo lze ihned po natažení provést její strukturování plastovým hladítkem. Strukturování provádějte točením hladítka.
3. Po vyschnutí omítky (1 den) naneste do podkladní vrstvy nerezovým hladítkem **Cemix Silikonovou omítku MAGIC DECOR FINE.** Nanášení provádějte vtíráním omítky tahy naplocho položeného nerezového hladítka. Tahy provádějte všemi směry. Omítka nesmí celoplošně překrýt podklad, ale v podkladu musí být viditelné drobné prohlubně a nerovnosti vzniklé v místech, kde jemná omítka zcela nevyplnila prohlubně v podkladu.

3.3 Imitace betonu jemného s lazurou

IMITACE BETONU JEMNÉHO S LAZUROU	
Nářadí	
zednická lžíce, nerezové hladítko, plastové hladítko, malířský váleček, houba	
Podkladní nátěr	
Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo **Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR** (všechny ostatní odstíny)	
Potřebné materiály	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR LIGHT	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR FINE	
Cemix DECOR LAZUR	

Nanášení omítky MAGIC DECOR LIGHT	Strukturování omítky MAGIC DECOR LIGHT	Nanášení omítky MAGIC DECOR FINE
		

Výsledná struktura	Výsledný vzhled
	

Provádění struktury

1. Na připravený napenetrovaný podklad naneste celoplošně nerezovým hladítkem **Cemix Silikonovou omítku MAGIC DECOR LIGHT** ve vrstvě na výšku zrna.
2. Omítku lze po natažení ponechat bez provedení struktury nebo lze ihned po natažení provést její strukturování plastovým hladítkem. Strukturování provádějte točením hladítka.
3. Po vyschnutí omítky (1 den) naneste do podkladní vrstvy nerezovým hladítkem **Cemix Silikonovou omítku MAGIC DECOR FINE.** Nanášení provádějte vtíráním omítky tahy naplocho položeného nerezového hladítka. Tahy provádějte všemi směry. Omítka nesmí celoplošně překrýt podklad, ale v podkladu musí být viditelné drobné prohlubně a nerovnosti vzniklé v místech, kde jemná omítka zcela nevyplnila prohlubně v podkladu.
4. Po zaschnutí omítky naneste lazurovací nátěr **Cemix DECOR LAZUR** ve vybraném odstínu. Aplikaci proveďte malířským válečkem nebo štětcem. Ihned po nanesení nátěru proveďte finalizaci nátěru mírně navlhčenou houbou. Tahy houby lokálně setřete lazuru a tím vytvoříte v nátěru světlejší plochy, které dodají povrchu požadovanou patinu.

3.4 Imitace cihlového zdiva jemného

IMITACE CIHLOVÉHO ZDIVA JEMNÉHO	
Nářadí	
zednická lžíce, nerezové hladítko, metr, vodováha, nůžky	
Podkladní nátěr nebo podkladní vrstva	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR FINE nebo **Cemix Silikonový fasádní nátěr**	
Potřebné materiály	
Cemix Šablona DECOR (cihla nebo nároží)	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR LIGHT	
Cemix 043 b Flexi štuk	

Lepení šablony DECOR	Nanášení omítky do šablony	Nanášení 2. vrstvy omítky
		
Strukturování 2. vrstvy omítky	**Odstranění šablony**	**Výsledná struktura**
		

Provádění struktury

1. Na podklad naneste celoplošně podkladní **Cemix Silikonový fasádní nátěr** ve vybraném odstínu. Nanášení proveďte válečkem nebo štětcem. Pro zvýšení krytí podkladu je nutné provést nátěr ve dvou vrstvách. Druhý nátěr provádějte až po zaschnutí první vrstvy. Druhou variantou přípravy podkladu je celoplošné nanesení **Cemix Silikonové omítky MAGIC DECOR FINE** ve vybraném odstínu.
2. Po vyschnutí podkladu (1 den) pečlivě nalepte šablonu. Šablona nesmí odstávat od podkladu. Umístění šablony je nutné důkladně promyslet a proměřit. Šablonu lze dělit na menší části jejím rozstřižením.
3. Do nalepené šablony naneste celoplošně nerezovým hladítkem **Cemix Silikonovou omítku MAGIC DECOR LIGHT** ve vrstvě na výšku zrna. Jako variantu lze nanést také omítku **Cemix 043 b Flexi štuk** po rozmíchání s vodou podle údajů v TL. Omítku naneste také nerezovým hladítkem v tl. cca 2 - 3 mm.
4. Strukturování omítky není nutné provádět a omítka může zůstat v podobě dané natažením. Poté je možné šablonu opatrně odstranit.
5. Variantně lze po zavadnutí omítky (cca 1 hod.) nanést lokálně ještě 2. vrstvu omítky.
6. Omítku následně vyhlaďte tahy nerezového hladítka. 2. vrstva omítky vytvoří na podkladu plastické nerovnosti.
7. Poté opatrně odstraňte šablonu.
8. Pro zvýšení vodoodpudivosti omítky **Cemix 043 b Flexi štuk** doporučujeme její následné natření hydrofobizačním prostředkem **Cemix CEMSILL S**. Nátěr provádějte válečkem v několika vrstvách až do nasycení podkladu.

3.5 Imitace cihlového zdiva hrubého

IMITACE CIHLOVÉHO ZDIVA HRUBÉHO	
Nářadí	
zednická lžíce, nerezové hladítko, plastové hladítko, metr, vodováha, nůžky	
Podkladní nátěr nebo podkladní vrstva	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR FINE nebo **Cemix Silikonový fasádní nátěr**	
Potřebné materiály	
Cemix Šablona DECOR (cihla nebo nároží)	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR RAW	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR LIGHT nebo MAGIC DECOR FINE	

Lepení šablony DECOR	Vzhled 1. vrstvy po vyrýhování	Lokální nanesení 2. vrstvy omítky
		
Strukturování 2. vrstvy omítky	**Odstranění šablony**	**Výsledná struktura**
		

Provádění struktury

1. Na podklad naneste celoplošně podkladní **Cemix Silikonový fasádní nátěr** ve vybraném odstínu. Nanášení proveďte válečkem nebo štětcem. Pro zvýšení krytí podkladu je nutné provést nátěr ve dvou vrstvách. Druhý nátěr provádějte až po zaschnutí první vrstvy. Druhou variantou přípravy podkladu je celoplošné nanesení **Cemix Silikonové omítky MAGIC DECOR FINE** ve vybraném odstínu.
2. Po vyschnutí podkladu (1 den) pečlivě nalepte šablonu. Šablona nesmí odstávat od podkladu. Umístění šablony je nutné důkladně promyslet a proměřit. Šablonu lze dělit na menší části jejím rozstřižením.
3. Do nalepené šablony naneste celoplošně nerezovým hladítkem **Cemix Silikonovou omítku MAGIC DECOR RAW** ve vrstvě na výšku zrna.
4. Proveďte strukturování omítky tahy plastového hladítka různými směry a vytvořte v omítce rýhy. Rýhy nemusí být pravidelné a výraznějšího výsledného efektu bude dosaženo kombinací vodorovných, svislých a šikmých rýh o různých délkách.
5. Po vytvrdnutí omítky (ideálně následující den) naneste 2. vrstvu z **Cemix Silikonové omítky MAGIC DECOR LIGHT** nebo **Cemix Silikonové omítky MAGIC DECOR FINE**. Omítku naneste pouze lokálně nerezovým hladítkem, nikoliv celoplošně. 2. vrstva omítky vytvoří na podkladu plastické nerovnosti.
6. V případě použití **Cemix Silikonové omítky MAGIC DECOR LIGHT** lze omítku zastrukturovat zatočením pomocí plastového hladítka. V případě použití **Cemix Silikonové omítky MAGIC DECOR FINE** se strukturování neprovádí.
7. Poté opatrně odstraňte šablonu.

3.6 Imitace kamenného zdiva z plochých kamenů

IMITACE KAMENNÉHO ZDIVA Z PLOCHÝCH KAMENŮ	
Nářadí	
zednická lžíce, nerezové hladítko, metr, vodováha, nůžky	
Podkladní nátěr nebo podkladní vrstva	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR FINE nebo **Cemix Silikonový fasádní nátěr**	
Potřebné materiály	
Cemix Šablona DECOR (kámen plochý)	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR LIGHT	
Cemix 043 b Flexi štuk	
Lepení šablony DECOR	**Nanášení omítky do šablony**
	
Odstranění šablony	**Výsledná struktura**
	

Provádění struktury

1. Na podklad naneste celoplošně podkladní **Cemix Silikonový fasádní nátěr** ve vybraném odstínu. Nanášení proveďte válečkem nebo štětcem. Pro zvýšení krytí podkladu je nutné provést nátěr ve dvou vrstvách. Druhý nátěr provádějte až po zaschnutí první vrstvy. Druhou variantou přípravy podkladu je celoplošné nanesení **Cemix Silikonové omítky MAGIC DECOR FINE** ve vybraném odstínu.
2. Po vyschnutí podkladu (1 den) pečlivě nalepte šablonu. Šablona nesmí odstávat od podkladu. Umístění šablony je nutné důkladně promyslet a proměřit. Šablonu lze dělit na menší části jejím rozstřižením.
3. Do nalepené šablony naneste celoplošně nerezovým hladítkem **Cemix Silikonovou omítku MAGIC DECOR LIGHT** ve vrstvě na výšku zrna. Jako variantu lze nanést také omítku **Cemix 043 b Flexi štuk** po rozmíchání s vodou podle údajů v TL. Omítku naneste také nerezovým hladítkem v tl. cca 2 - 3 mm.
4. Strukturování omítky není nutné provádět a omítka může zůstat v podobě dané natažením.
5. Po lehkém zavadnutí omítky opatrně odstraňte šablonu.
6. Pro zvýšení vodoodpudivosti omítky **Cemix 043 b Flexi štuk** doporučujeme její následné natření hydrofobizačním prostředkem **Cemix CEMSILL S**. Nátěr provádějte válečkem v několika vrstvách až do nasycení podkladu.

3.7 Imitace kamenného zdiva z oválných kamenů

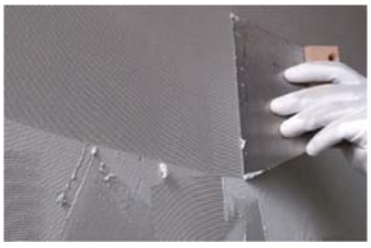
IMITACE KAMENNÉHO ZDIVA Z OVÁLNÝCH KAMENŮ	
Nářadí	
zednická lžíce, nerezové hladítko, metr, vodováha, nůžky,	
Podkladní nátěr nebo podkladní vrstva	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR FINE nebo **Cemix Silikonový fasádní nátěr**	
Potřebné materiály	
Cemix Šablona DECOR (kámen oválný)	
Cemix Mozaiková omítka	
Cemix 043 b Flexi štuk	
Lepení šablony DECOR	**Nanášení omítky do šablony**
	
Odstranění šablony	**Výsledná struktura**
	

Provádění struktury

1. Na podklad naneste celoplošně podkladní **Cemix Silikonový fasádní nátěr** ve vybraném odstínu. Nanášení proveďte válečkem nebo štětcem. Pro zvýšení krytí podkladu je nutné provést nátěr ve dvou vrstvách. Druhý nátěr provádějte až po zaschnutí první vrstvy. Druhou variantou přípravy podkladu je celoplošné nanesení **Cemix Silikonové omítky MAGIC DECOR FINE** ve vybraném odstínu.
2. Po vyschnutí podkladu (1 den) pečlivě nalepte šablonu. Šablona nesmí odstávat od podkladu. Umístění šablony je nutné důkladně promyslet a proměřit. Šablonu lze dělit na menší části jejím rozstřižením.
3. Do nalepené šablony naneste celoplošně nerezovým hladítkem **Cemix Mozaikovou omítku** ve vrstvě min. na 1,5 násobek výšky zrna (celkem cca 3 mm). Jako variantu lze nanést také omítku **Cemix 043 b Flexi štuk** po rozmíchání s vodou podle údajů v TL. Omítku naneste také nerezovým hladítkem v tl. cca 2 - 3 mm.
4. Strukturování omítky není nutné provádět a omítka může zůstat v podobě dané natažením.
5. Po lehkém zavadnutí omítky opatrně odstraňte šablonu.
6. Pro zvýšení vodoodpudivosti omítky **Cemix 043 b Flexi štuk** doporučujeme její následné natření hydrofobizačním prostředkem **Cemix CEMSILL S**. Nátěr provádějte válečkem v několika vrstvách až do nasycení podkladu.

3.8 Imitace dřeva

IMITACE DŘEVA	
Nářadí	
zednická lžíce, nerezové hladítko, jemná zubová stěrka, fládrovací podvalek, brusná mřížka na sádrokarton, malířský váleček, houba, metr, vodováha, zednická tužka	
Podkladní nátěr nebo podkladní vrstva	
Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo **Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR** (všechny ostatní odstíny)	
Potřebné materiály	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR WOOD	
Cemix DECOR LAZUR	

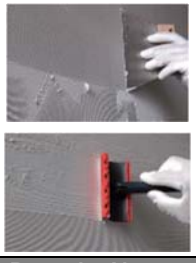
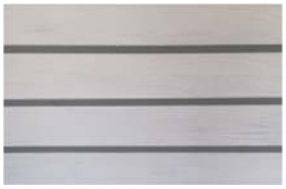
Nanesení 1.vrstvy omítky	Nanesení 2.vrstvy omítky	Fládrování
		
Vytvoření spár	**Přebroušení**	**Provedení lazury**
		

Provádění struktury

1. Na podklad naneste celoplošně válečkem nebo štětcem podkladní nátěr **Cemix Penetrace ASN TOP** nebo **COLOR.**
2. Po vyschnutí podkladu (1 den) aplikujte celoplošně nerezovým hladítkem 1. vrstvu **Cemix Silikonové omítky MAGIC DECOR WOOD** v tloušťce cca 1 mm a nechejte vyschnout. Případné drobné nerovnosti na povrchu omítky vzniklé při natahování nejsou na závadu.
3. Po vyschnutí 1. vrstvy omítky (1 den) naneste 2. vrstvu omítky. Pro nanesení použijte zubové hladítko s drobnými trojúhelníkovými zuby výšky cca 2 - 3 mm. Nanesená vrstva bude mít strukturu „manchesteru“. Strukturu manchesteru proveďte vodorovně. Následně proveďte srovnání omítky nerezovým hladítkem tahy kolmo na vytvořené drážkování. Výsledná tloušťka omítky tak bude v celé ploše stejná.
4. Ihned po nanesení 2. vrstvy omítky proveďte její strukturování fládrovacím podvalkem. Posunem fládrovacího podvalku po omítce při jeho současném naklápění docílíte požadované struktury dřeva. Podvalek během práce průběžně čistěte od přebytečné omítky.
5. Po zavadnutí omítky, kdy omítka již nelepí na ruku, ale ještě není zatvrdlá, rozměřte pomocí zednického metru, tužky a vodováhy rastr spár mezi deskami a proveďte samotné spáry. Spáry je možné vytvořit např. pomocí zednické latě a hrany zubového hladítka či jiným vhodným nástrojem.
6. Po zatvrdnutí omítky proveďte její lehké přebroušení např. brusnou mřížkou na sádrokarton. Přebroušením odstraníte vystupující zbytky omítky a srovnáte podklad před nanesením lazury.
7. Po přebroušení naneste lazurovací nátěr **Cemix DECOR LAZUR** ve vybraném odstínu. Aplikaci proveďte malířským válečkem nebo štětcem. Ihned po nanesení nátěru proveďte finalizaci nátěru mírně navlhčenou houbou. Tahy houby setřete lazuru z vystouplých částí struktury dřeva a v ploše vytvořite v nátěru světlejší plochy, které dodají struktuře požadovanou patinu.

3.9 Imitace dřeva s velkou spárou

IMITACE DŘEVA S VELKOU SPÁROU	
Nářadí	
zednická lžíce, nerezové hladítko, jemná zubová stěrka, fládrovací podvalek, brusná mřížka na sádrokarton, malířský váleček, houba, metr, vodováha, zednická tužka, papírová páska	
Podkladní nátěr nebo podkladní vrstva	
Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo **Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR** (všechny ostatní odstíny)	
Potřebné materiály	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR FINE	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR WOOD	
Cemix DECOR LAZUR	

Nanesení podkladní omítky	Nalepení pásky	Fládrování	Odlepení pásky
			
Přebroušení	**Opětovné nalepení pásky**	**Provedení lazury**	**Výsledný vzhled**
			

Provádění struktury

1. Na podklad naneste celoplošně válečkem nebo štětcem podkladní nátěr **Cemix Penetrace ASN TOP** nebo **COLOR.**
2. Po vyschnutí podkladu (1 den) aplikujte celoplošně nerezovým hladítkem podkladní **Cemix silikonovou omítku MAGIC DECOR FINE** v tl. cca 1 - 2 mm v barevném odstínu budoucí spáry.
3. Po zaschnutí omítky nalepte papírovou maskovací pásku ve zvolené šířce a v rozestupech podle požadované tl. prkna.
4. Následně naneste **Cemix Silikonovou omítku MAGIC DECOR WOOD.** Pro nanesení použijte zubové hladítko s drobnými trojúhelníkovými zuby výšky cca 2 - 3 mm. Nanesená vrstva bude mít strukturu „manchesteru“. Strukturu manchesteru proveďte vodorovně. Následně proveďte srovnání omítky nerezovým hladítkem tahy kolmo na vytvořené drážkování. Výsledná tloušťka omítky tak bude v celé ploše stejná.
5. Ihned po nanesení omítky proveďte její strukturování fládrovacím podvalkem. Posunem fládrovacího podvalku po omítce při jeho současném naklápění docílíte požadované struktury dřeva. Podvalek během práce průběžně čistěte od přebytečné omítky.
6. Hned po vystrukturování omítky odstraňte maskovací pásku.
7. Po zavadnutí omítky, kdy omítka již nelepí na ruku, ale ještě není zatvrdlá, proveďte její lehké přebroušení např. brusnou mřížkou na sádrokarton. Přebroušením odstraníte vystupující zbytky omítky a srovnáte podklad před nanesením lazury.
8. Do spár znovu nalepte maskovací pásku a dbejte na její pečlivé přilepení, páska se nesmí nikde odchlypovat.
9. Naneste lazurovací nátěr **Cemix DECOR LAZUR** ve vybraném odstínu. Aplikaci proveďte malířským válečkem nebo štětcem. Ihned po nanesení nátěru proveďte finalizaci nátěru mírně navlhčenou houbou. Tahy houby setřete lazuru z vystouplých částí struktury dřeva a v ploše vytvoříte v nátěru světlejší plochy, které dodají struktuře požadovanou patinu.
10. Odstraňte maskovací pásku.

3.10 Povrchová úprava broušením

POVRCHOVÁ ÚPRAVA BROUŠENÍM	
Nářadí	
zednická lžíce, nerezové hladítko, plastové hladítko, brusná mřížka na sádrokarton	
Podkladní nátěr	
Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo **Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR** (všechny ostatní odstíny)	
Potřebné materiály	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR RAW	
Cemix Silikonová omítka MAGIC DECOR FINE	

Nanášení omítky MAGIC DECOR RAW	Strukturování omítky MAGIC DECOR FINE
	
Broušení	**Výsledná struktura**
	

Provádění struktury

1. Na připravený napenetrovaný podklad naneste celoplošně nerezovým hladítkem **Cemix Silikonovou omítku MAGIC DECOR RAW** ve vrstvě na výšku zrna. Strukturování omítky není nutné provádět.
2. Po vyschnutí omítky (1 den) naneste do podkladní vrstvy nerezovým hladítkem **Cemix Silikonovou omítku MAGIC DECOR FINE.** Nanášení provádějte silným vtíráním omítky tahy naplocho položeného nerezového hladítka. Tahy provádějte všemi směry. Omítka nemusí celoplošně překrýt podklad, ale v podkladu mohou zůstat viditelné drobné prohlubně a nerovnosti vzniklé v místech, kde jemná omítka zcela nevyplnila podkladní omítku.
3. Po zavadnutí omítky, kdy omítka není ještě zcela tvrdá, proveďte její přebroušení brusnou mřížkou. Přebroušením vznikne v omítce liniová struktura ve směrech, ve kterých byla do podkladu vtírána.

3.11 Povrchová úprava štětcem

POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŠTĚTCEM	
Nářadí	
zednická lžíce, plastové hladítko, plochý nebo kulatý štětec	
Podkladní nátěr	
Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo **Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR** (všechny ostatní odstíny)	
Potřebné materiály	
Cemix 043 b Flexi štuk	
Nanášení omítky Flexi štuk	**Strukturování omítky**
	
Výsledná struktura	**Natírání fasádním nátěrem**
	
Provádění struktury	
1. Na připravený napenetrovaný podklad naneste celoplošně plastovým hladítkem **Cemix 043 b Flexi štuk**. Omítku rozmíchejte s vodou podle údajů v TL a naneste v tl. cca 2 - 3 mm. 2. Po lehkém zavadnutí omítky proveďte její strukturování plochým malířským štětcem. Tahy štětcem provádějte ve vodorovném nebo svislém směru, případně do tvaru vlnovek či nepravidelných křížných tahů. Štětec průběžně čistěte od zbytků omítky uchycených na štětinách. 3. Pro zvýšení vodoodpudivosti omítky **Cemix 043 b Flexi štuk** doporučujeme její následné natření hydrofobizačním prostředkem **Cemix CEMSILL S**. Nátěr provádějte válečkem v několika vrstvách až do nasycení podkladu. Omítka zůstane po provedení nátěru ve svém původním krémovém odstínu. 4. V případě, že preferujete jiné barevné provedení, než je přirozená barva omítky, přetřete omítku **Cemix Silikonovým fasádním nátěrem** nebo nátěrem **Cemix CEMPAINT EXTRA** ve zvoleném barevném provedení.	

3.12 Povrchová úprava koštětem

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KOŠTĚTEM	
Nářadí	
zednická lžíce, nerezové hladítko, koště	
Podkladní nátěr	
Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo **Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR** (všechny ostatní odstíny)	
Potřebné materiály	
Cemix ActivCem, rýhovaná 3 mm	
Pracovní nástroj	**Nanášení omítky ActivCem**
	
Strukturování omítky	**Výsledná struktura**
	
Provádění struktury	
1. Na připravený napenetrovaný podklad naneste celoplošně nerezovým hladítkem **Cemix ActivCem** v rýhované struktuře a ve zvolené zrnitosti (doporučujeme zrno 3 mm) v tloušťce na výšku zrna. Strukturování rýhováním pomocí plastového hladítka se neprovádí. 2. Po lehkém zavadnutí omítky proveďte její strukturování koštětem. Tahy koštětem provádějte ve vodorovném nebo svislém směru. Koště průběžně čistěte od zbytků omítky uchycených na štětinách koštěte.	

3.13 Povrchová úprava lžící

POVRCHOVÁ ÚPRAVA LŽÍCÍ

Nářadí

zednická lžíce, plastové hladítko, malá zednická lžíce

Podkladní nátěr

Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo
Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR (všechny ostatní odstíny)

Potřebné materiály

Cemix 043 b Flexi štuk



Nanášení omítky Flexi štuk



Strukturování omítky otisky lžící



Výsledná struktura



Natírání fasádním nátěrem



Provádění struktury

1. Na připravený napenetrovaný podklad naneste celoplošně plastovým hladítkem **Cemix 043 b Flexi štuk**. Omítku rozmíchejte s vodou podle údajů v TL a naneste v tl. cca 3 - 5 mm.
2. Po lehkém zavadnutí omítky proveďte její strukturování (otisky) malou zednickou lžící. Strukturu vytvoříte krátkými tahy koncové části lžíce v nanesené omítce v uspořádání podle vlastní fantazie.
3. Pro zvýšení vodoodpudivosti omítky **Cemix 043 b Flexi štuk** doporučujeme její následné natření hydrofobizačním prostředkem **Cemix CEMSILL S**. Nátěr provádějte válečkem v několika vrstvách až do nasycení podkladu. Omítka zůstane po provedení nátěru ve svém původním krémovém odstínu.
4. V případě, že preferujete jiné barevné provedení, než je přirozená barva omítky, přetřete omítku **Cemix Silikonovým fasádním nátěrem** nebo nátěrem **Cemix CEMPAINT EXTRA** ve zvoleném barevném provedení.

3.14 Povrchová úprava válečkem

POVRCHOVÁ ÚPRAVA VÁLEČKEM	
Nářadí	
zednická lžíce, malířský váleček	
Podkladní nátěr	
Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo **Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR** (všechny ostatní odstíny) nebo **Cemix Penetrační nátěr ST COLOR** (všechny ostatní odstíny)	
Potřebné materiály	
Cemix CEMROLL akrylát	
Cemix CEMROLL silikát	

Pracovní nástroj	Nanášení 1. vrstvy omítky CEMROLL
	
Nanášení 2. vrstvy omítky CEMROLL	**Výsledná struktura**
	

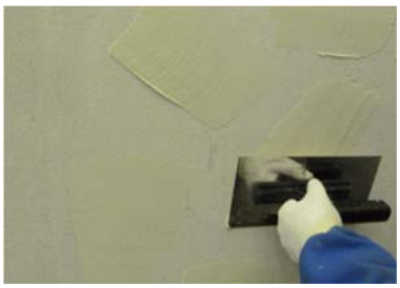
Provádění struktury

1. Na připravený napenetrovaný podklad naneste celoplošně malířským válečkem omítku **Cemix CEMROLL akrylát** nebo **Cemix CEMROLL silikát** ve vybraném barevném odstínu**.** První vrstvu je vhodné aplikovat „do kříže“ aby došlo plošně k plošně rovnoměrnému nanesení omítky.
2. Po zaschnutí první vrstvy nátěru (po 30 - 120 min.) proveďte podle požadované struktury „jednosměrně“ druhou vrstvu v horizontálním nebo vertikálním směru.
3. Výsledná struktura povrchu je závislá na struktuře válečku a hustotě a délce chlupu.

3.15 Povrchová úprava otisky látky

POVRCHOVÁ ÚPRAVA OTISKY LÁTKY	
Nářadí	
zednická lžíce, plastové hladítko, kus staré silnější látky	
Podkladní nátěr	
Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo **Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR** (všechny ostatní odstíny)	
Potřebné materiály	
Cemix 043 b Flexi štuk	
Nanášení omítky Flexi štuk	**Strukturování omítky**
	
Výsledná struktura	**Natírání fasádním nátěrem**
	
Provádění struktury	
1. Na připravený napenetrovaný podklad naneste celoplošně plastovým hladítkem **Cemix 043 b Flexi štuk**. Omítku rozmíchejte s vodou podle údajů v TL a naneste v tl. cca 3 - 5 mm. 2. Po lehkém zavadnutí omítky proveďte její strukturování kusem látky (např. starý froté ručník). Strukturu vytvoříte libovolnými obtisky látky do živé omítky podle vlastní fantazie. 3. Pro zvýšení vodoodpudivosti omítky **Cemix 043 b Flexi štuk** doporučujeme její následné natření hydrofobizačním prostředkem **Cemix CEMSILL S**. Nátěr provádějte válečkem v několika vrstvách až do nasycení podkladu. Omítka zůstane po provedení nátěru ve svém původním krémovém odstínu. 4. V případě, že preferujete jiné barevné provedení, než je přirozená barva omítky, přetřete omítku **Cemix Silikonovým fasádním nátěrem** nebo nátěrem **Cemix CEMPAINT EXTRA** ve zvoleném barevném provedení.	

3.16 Povrchová úprava kombinováním barev

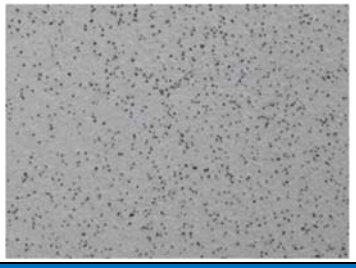
POVRCHOVÁ ÚPRAVA KOMBINOVÁNÍM BAREV		
Nářadí		
zednická lžíce, nerezové hladítko, plastové hladítko		
Podkladní nátěr		
Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo **Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR** (všechny ostatní odstíny)		
Potřebné materiály		
Cemix ActivCem, zatíraná 1,5 mm		
Nanášení 1. odstínu omítky ActivCem	**Nanášení 2. odstínu omítky ActivCem**	**Srovnání omítky**
		
Strukturování omítky	**Výsledný vzhled**	**Příklad dalších kombinací**
		

Provádění struktury

1. Před nanášením omítek je nutné vybrat dva barevné odstíny, které budete následně na stěně kombinovat.
2. Na připravený napenetrovaný podklad naneste lokálně nerezovým hladítkem **Cemix ActivCem,** např. ve struktuře zatírané a zrnitosti 1,5 mm ve vrstvě na výšku zrna v jednom z vybraných odstínů.
3. Následně nanesete do volných míst na ploše omítku v druhém z vybraných odstínů a celou plochu nerezovým hladítkem srovnejte do vrstvy na výšku zrna.
4. Ihned po natažení a srovnání proveďte strukturování omítky plastovým hladítkem. Strukturování provádějte točením hladítka. Strukturováním dojde k vzájemnému propojení a prolnutí barevných odstínů a v závislosti na zvolených odstínech bude povrch omítky nestejnoměrně barevný a bude vzhledově připomínat lazuru.
5. Pro povrchovou úpravu lze vybrat také další zrnitosti zatírané omítky nebo omítku ve struktuře rýhované, kdy výslednou strukturu vytvoříte vodorovnými či svislými tahy plastového hladítka.

3.17 Povrchová úprava stříkáním kamínků

POVRCHOVÁ ÚPRAVA STŘÍKÁNÍM KAMÍNKŮ	
Nářadí	
zednická lžíce, nerezové hladítko, plastové hladítko, kompresor a vzduchová pistole	
Podkladní nátěr nebo podkladní vrstva	
Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo **Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR** (všechny ostatní odstíny)	
Potřebné materiály	
Cemix ActivCem, zatíraná 1,5 mm	
Kamínky	

Nanesení omítky	Strukturování omítky	Příklad stříkacího zařízení
		
Dávkování kamínků	**Stříkání kamínků**	**Výsledná struktura**
		

Provádění struktury

1. Před nanesením omítky je nutné vybrat barevný odstín omítky a kamínků. Nejlepšího efektu dosáhnete kombinací světlého odstínu omítky a tmavého kamínku.
2. Na připravený napenetrovaný podklad naneste nerezovým hladítkem omítku **Cemix ActivCem,** např. ve struktuře zatírané a zrnitosti 1,5 mm ve vrstvě na výšku zrna ve vybraném odstínu.
3. Ihned po natažení a srovnání proveďte strukturování omítky plastovým hladítkem. Strukturování provádějte točením hladítka.
4. Ihned po strukturování omítky nasypte kamínky do zásobníku vzduchové pistole a nastříkejte je do čerstvé omítky. Před samotným stříkáním doporučujeme vyzkoušet aplikaci na zkušební ploše. Zkouškou stanovíte velikost stříkací trysky (musí být větší než průměr jednotlivých zrn kamínků) a také množství kamínků požadovaných v ploše (estetická záležitost).
5. Po nastříkání kamínků se již omítka žádným způsobem neupravuje a pouze se nechá vytvrdnout a zaschnout.
6. Pro povrchovou úpravu lze vybrat také další zrnitosti zatírané omítky nebo omítku ve struktuře rýhované, kdy výslednou strukturu vytvoříte vodorovnými či svislými tahy plastového hladítka.

3.18 Povrchová úprava stříkáním glitrů

POVRCHOVÁ ÚPRAVA STŘÍKÁNÍM GLITRŮ	
Nářadí	
zednická lžíce, nerezové hladítko, plastové hladítko, kompresor a vzduchová pistole	
Podkladní nátěr nebo podkladní vrstva	
Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo **Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR** (všechny ostatní odstíny)	
Potřebné materiály	
Cemix ActivCem, zatíraná 1,5 mm	
Cemix DECOR GLITR	

Nanesení omítky	Strukturování omítky	Příklad stříkacího zařízení
		
Dávkování glitrů	**Stříkání glitrů**	**Výsledná struktura**
		

Provádění struktury

1. Před nanesením omítky je nutné vybrat barevný odstín omítky. Glitry mají černý odstín. Nejlepšího efektu dosáhnete kombinací glitrů a světlého odstínu omítky.
2. Na připravený napenetrovaný podklad naneste nerezovým hladítkem omítku **Cemix ActivCem,** např. ve struktuře zatírané a zrnitosti 1,5 mm ve vrstvě na výšku zrna ve vybraném odstínu.
3. Ihned po natažení a srovnání proveďte strukturování omítky plastovým hladítkem. Strukturování provádějte točením hladítka.
4. Ihned po strukturování omítky nasypte **Cemix DECOR GLITRY** do zásobníku vzduchové pistole a nastříkejte je do čerstvé omítky. Před samotným stříkáním doporučujeme vyzkoušet aplikaci na zkušební ploše. Zkouškou stanovíte velikost stříkací trysky (musí být větší než průměr jednotlivých zrn glitrů) a také množství glitrů požadovaných v ploše (estetická záležitost).
5. Po nastříkání glitrů se již omítka žádným způsobem neupravuje a pouze se nechá vytvrdnout a zaschnout.
6. Pro povrchovou úpravu lze vybrat také další zrnitosti zatírané omítky nebo omítku ve struktuře rýhované, kdy výslednou strukturu vytvoříte vodorovnými či svislými tahy plastového hladítka.

3.19 Povrchová úprava stříkáním slídy

POVRCHOVÁ ÚPRAVA STŘÍKÁNÍM SLÍDY	
Nářadí	
zednická lžíce, nerezové hladítko, plastové hladítko, kompresor a vzduchová pistole	
Podkladní nátěr nebo podkladní vrstva	
Cemix Penetrační nátěr ASN TOP (9 základních odstínů) nebo **Cemix Penetrační nátěr ASN COLOR** (všechny ostatní odstíny)	
Potřebné materiály	
Cemix ActivCem, zatíraná 1,5 mm	
Cemix DECOR Slída (1 – 3 mm)	

Nanesení omítky	Strukturování omítky	Příklad stříkacího zařízení
		
Dávkování slídy	**Stříkání slídy**	**Výsledná struktura**
		

Provádění struktury

1. Před nanesením omítky je nutné vybrat barevný odstín omítky a slídy. Je možné použít přírodní (světlou) nebo tmavou slídu. Nejlepšího efektu dosáhnete kontrastní kombinací materiálů – tmavá slída a světlý odstín omítky nebo naopak.
2. Na připravený napenetrovaný podklad naneste nerezovým hladítkem omítku **Cemix ActivCem,** např. ve struktuře zatírané a zrnitosti 1,5 mm ve vrstvě na výšku zrna ve vybraném odstínu.
3. Ihned po natažení a srovnání proveďte strukturování omítky plastovým hladítkem. Strukturování provádějte točením hladítka.
4. Ihned po strukturování omítky nasypte **Cemix DECOR Slídu** do zásobníku vzduchové pistole a nastříkejte ji do čerstvé omítky. Pro stříkání doporučujeme použít slídu ve frakci 1 - 3 mm. Před samotným stříkáním doporučujeme vyzkoušet aplikaci na zkušební ploše. Zkouškou stanovíte velikost stříkací trysky (musí být větší než průměr jednotlivých částic slídy) a také množství slídy požadované v ploše (estetická záležitost).
5. Po nastříkání slídy se již omítka žádným způsobem neupravuje a pouze se nechá vytvrdnout a zaschnout.
6. Pro povrchovou úpravu lze vybrat také další zrnitosti zatírané omítky nebo omítku ve struktuře rýhované, kdy výslednou strukturu vytvoříte vodorovnými či svislými tahy plastového hladítka.

4 Klasické povrchové úpravy a struktury

Na následujících obrázcích jsou zobrazeny příklady klasických povrchových úprav fasád za použití omítek a nátěrů ze sortimentu společnosti LB Cemix.

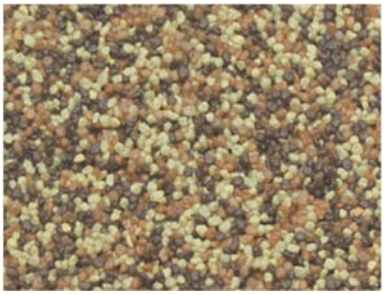
Zatíraných a rýhovaných struktur dosáhnete při použití široké nabídky fasádních pastovitých nebo minerálních omítek. Pastovité omítky umožňují také aplikaci stříkáním. Zejména pro soklové partie budov jsou určeny mozaikové omítky Cemix.

Mezi oblíbenými povrchovými úpravami se stále drží vápenné a vápenocementové jemné filcované omítky Cemix. Rovněž škrábané či stříkané břízolitové omítky zažívají renesanci a jejich obliba neklesá.

Stále populárnější jsou hladké povrchy sádrových a disperzních omítek a stěrek, jejichž využití v interiéru se těší vzrůstající oblibě.

Výsledný vzhled fasády potom umocníte použitím celé řady fasádních nátěrů značky Cemix.

KLASICKÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY FASÁD

Strukturální rýhované omítky	Strukturální zatírané omítky	Strukturální stříkané omítky
		
Mozaikové omítky	**Filcované omítky**	**Hladké gletované omítky**
		
Břízolit stříkaný	**Břízolit škrábaný**	**Fasádní nátěry**
		

LB Cemix, s.r.o. si vyhrazuje právo provést v tomto dokumenty změny, které jsou výsledkem vývoje technického poznání. Tímto vydáním pozbývají platnosti všechna předešlá vydání. Aktuální verzi postupu naleznete vždy na internetové adrese **www.cemix.cz.**