

SANAČNÍ A ODVLHČOVACÍ OMÍTKOVÉ SYSTÉMY

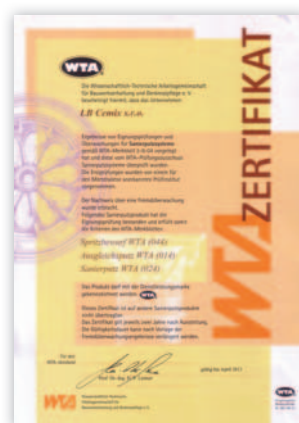


Trápí vás vlhké zdivo? Hledáte řešení? S námi jej naleznete!

Sanační omítkové systémy jsou používány jako součást komplexního způsobu sanace vlhkého zdiva a omítek poškozených účinky vlhkosti, solí i znečištěné atmosféry.

Skladba vrstev sanačního systému

1. Postřík
2. Podkladní a vyrovnávací omítka
3. Jádrová omítka
4. Vrchní omítka
5. Povrchová úprava



Nabízíme
systémová
řešení
prověřená
časem
na mnoha
stavbách v ČR
i v zahraničí.



Proč sanační omítkové systémy Cemix? Protože fungují!

Co nabízíme!

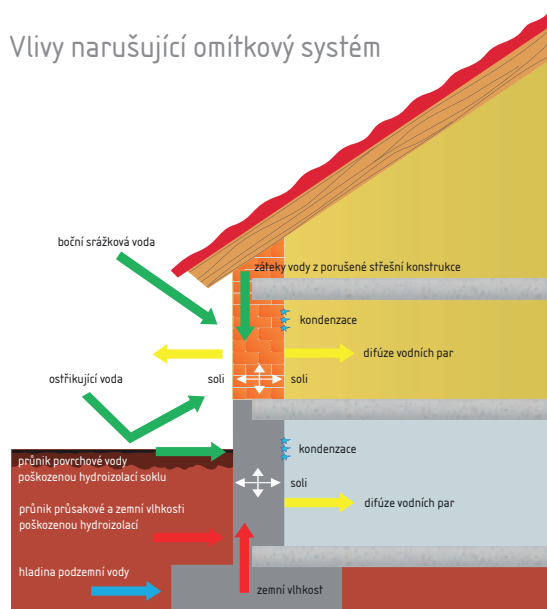
Systémy s následujícími charakteristikami:

- jednoduché ruční i strojní zpracování
- dlouhá životnost omítek a celého systému
- standardní složení omítkových směsí
- stálá kvalita i s mezinárodními certifikáty



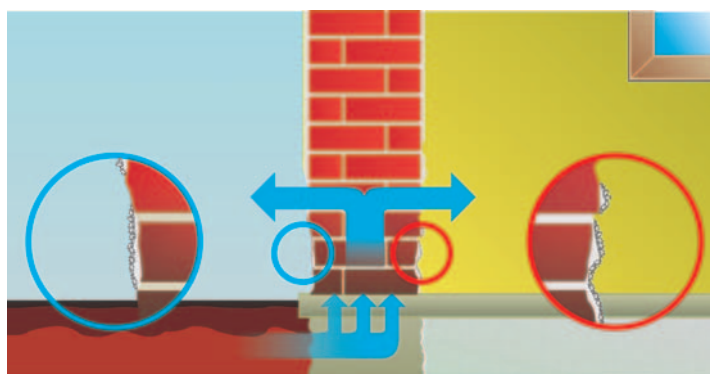
S návrhem sanačního omítkového systému a s jeho přesnou skladbou Vám poradí naši odborní obchodní zástupci. Nabízíme sanační průzkumy objektů, odběr vzorků, měření vlhkosti a zasolení zdiva. Podrobný pracovní postup a potřebnou technickou dokumentaci naleznete na www.cemix.cz.

Vlivy narušující omítkový systém



Důsledky vlivů, které narušují omítkový systém

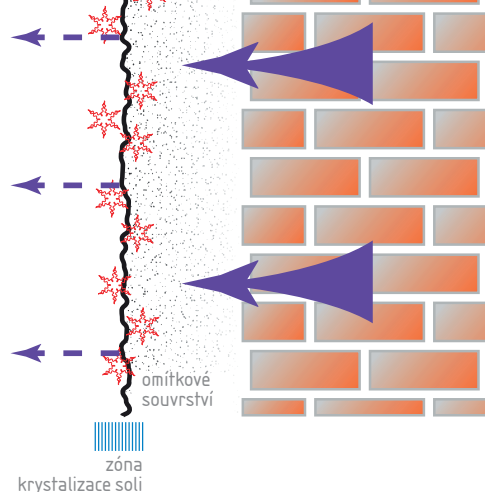
- tvoření vlhkostních map
- výkvěty solí
- odlupování nátěrů
- odpadávání omítek
- narušení vlastního zdiva
- tvorba plísní, řas a hub
- zhoršení tepelného odporu zdiva
- zvýšení hmotnosti stavby
- zhoršení vnitřního klima



Sanační omítkový systém napomáhá rychlejšímu odparu vody a umožňuje ukládání solí do omítek, jejichž skladba a struktura je k tomu účelu uzpůsobena!

Běžná omítka

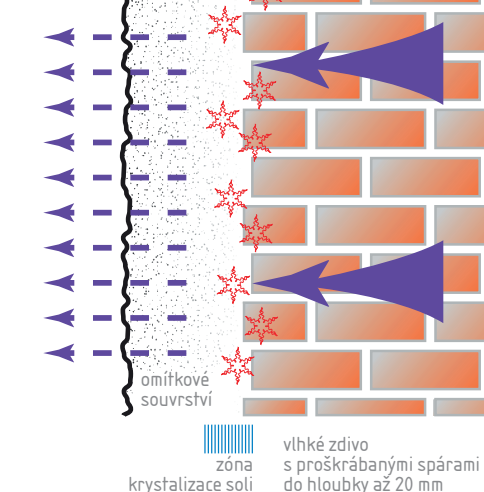
odpařování vlhkosti



transport vody s obsahem výkvětových solí

Sanační omítka

odpařování vlhkosti



Sanační odvlhčovací systém SUPERSAN

Tento systém je tvořen omítkami Cemix SUPERSAN hrubý a Cemix SUPERSAN jemný, které se vyznačují speciální pórovitou strukturou. Ta dodává těmto omítkám mimořádné vlastnosti, které je předurčují pro práce v náročných sanačních podmínkách:

- SUPERSAN můžeme nanášet i na nevysušené zdivo
- SUPERSAN je vhodný i pro velmi vysoký stupeň vlhkosti zdiva
- SUPERSAN zvládne extrémně vysoký stupeň zasolení zdiva
- SUPERSAN má enormní odvod vodních par
- SUPERSAN je vhodný do interiéru i exteriéru
- SUPERSAN je určen pro ruční zpracování

Sanační omítkový systém WTA

Široce použitelný systém sanačních omítek splňujících přísná kritéria WTA 2-9-04/D. Systém je složen ze sanačních omítek uvedených v následující tabulce.

- vyznačuje se vynikající propustností pro vodní páru
- je určen pro interiéru i exteriéru
- zpracovává se ručně i strojně

Systém	Název výrobku	Označení výrobku	Popis omítky	Doporučená tloušťka jedné vrstvy v mm	Spotřeba omítky kg/m ²
--------	---------------	------------------	--------------	---------------------------------------	-----------------------------------

CEMIX ODVLHČOVACÍ SYSTÉM SUPERSAN

Zasolení vysoké, vlhkost vysoká až velmi vysoká	SUPERSAN hrubý	084	Postřík	Postřík 100 %	5
	SUPERSAN hrubý	084	Jádrová omítk	25	31
	SUPERSAN jemný	084 j	Vrchní omítk	2,5	3

CEMIX SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM (dle WTA 2-9-04/D)

Zasolení nízké, vlhkost w < 7,5% CM	Sanační podhoz WTA	044	Postřík	Postřík 50-75 %	5
	Sanační omítk WTA	024	Jádrová omítk	20-25	20-25
	Sanační omítk štuková	034	Vrchní omítk	2,5	3,1
Zasolení střední až vysoké, vlhkost w < 7,5% CM, varianta I	Sanační podhoz WTA	044	Postřík	Postřík 50-75 %	5
	Sanační omítk WTA	024	Jádrová omítk	10-20	10-21
	Sanační omítk WTA	024	Jádrová omítk	10-20	10-21
	Sanační omítk štuková	034	Vrchní omítk	2,5	3,1
Zasolení střední až vysoké, vlhkost w < 7,5% CM, varianta II	Sanační podhoz WTA	044	Postřík	Postřík 50-75 %	5
	Sanační omítk podkladní WTA	014	Podkladní a vyrovnávací omítk	10-20	11-22
	Sanační omítk WTA	024	Jádrová omítk	15-25	15-25
	Sanační omítk štuková	034	Vrchní omítk	2,5	3,1
Soklový systém, Zasolení nízké, vlhkost w < 7,5% CM	Sanační podhoz WTA	044	Postřík	Postřík 50-75 %	5
	Sanační omítk soklová WTA	064	Soklová jádrová omítk	20-25	24-30
	Sanační omítk štuková	034	Vrchní omítk	2,5	3,1

JEDNOVRSTVÝ SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM

Zasolení nízké až střední, vlhkost w < 7,5% CM	Sanační podhoz WTA (pouze v případě problematického podkladu)	044	Postřík	Postřík 50-75 %	5
	Sanační omítk jednovrstvá	054	Jádrová omítk (možnost zafilcovat)	20	19

TEPELNĚIZOLAČNÍ SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM

Zasolení vysoké, vlhkost vysoká a velmi vysoká	Sanační omítk tepelněizolační	094	Postřík	Postřík 100%	1,1 l/m ²
	Sanační omítk tepelněizolační	094	Jádrová omítk	30	22 l/m ²
	SUPERSAN jemný	084 j	Vrchní omítk	2,5	3



Příprava podkladu



Nanesení postříku



Nanesení podkladní a vyrovnávací omítky



Nanesení jádrové omítky



Nanesení vrchní omítky



Provedení povrchové úpravy

Reference



Sanační systém (s omítkami WTA)
sýpka, Žirovnice



Sanační systém (s omítkami WTA)
bytové jednotky, Rožmberk



Sanační systém (s omítkami WTA)
Městské muzeum, Bystřice nad Pernštejnem



Sanační systém (s omítkami WTA)
Holešovický pivovar, Praha



Odvlhčovací omítkový systém SUPERSAN
zámecký skleník, Telč



Sanační omítky WTA, Sanační omítky štukové
fara Bílovice



Sanační systém (s omítkami WTA)
Nemocnice Milosrdných bratří, Brno



Sanační systém (s omítkami WTA)
Ostravské muzeum

SÍDLO SPOLEČNOSTI:

LB Cemix, s.r.o.
Tovární ulice č.p. 36, 373 12 Borovany
tel.: 387 925 275, e-mail: info@cemix.cz
www.cemix.cz

EXPEDIČNÍ STŘEDISKA:

Nová Ves nad Lužnicí 42, 378 09 Nová Ves nad Lužnicí, tel.: 384 705 217, fax: 384 795 944
Karlštejská 110, 267 12 Loděnice, tel.: 311 674 129, fax: 311 674 286
Čebín 47, 664 23 Čebín, tel.: 549 438 174, fax: 549 410 178
Průmyslová 819, 742 13 Studénka, tel.: 556 414 625, fax: 556 400 797