

Baumit Vápenocementové omítky, štuky a stěrky



**Silná
ochrana zdiva**



- Vysoká kvalita a spolehlivost
- Dlouhodobá životnost omítkových systémů
- Široká škála výrobků





Hodnoty prověřené praxí!

Jako tradiční omítkové systémy označujeme jednovrstvé nebo jádrové vápenocementové omítky doplněné o vrchní vrstvy štuků a stěrek. Tyto systémy jsou dlouhodobě ověřeným řešením povrchových úprav stěn a stropu v exteriéru i interiéru.

Suché omítkové směsi Baumit jsou přírodní produkty vyrobené na bázi vápencové drtě a přísad. Balení výrobků a jejich logistika umožňují zákazníkovi bezprašné zpracování, které je snadné, efektivní a nezatěžuje životní prostředí.





Výhody

Pro uživatele

- omítky na všechny běžné podklady
- ekologické suché omítkové směsi se zaručenou stálou kvalitou
- výrobky odpovídající novým evropským normám
- tepelná akumulace
- regulace vlhkostního režimu v interiéru

Pro zhotovitele

- jednoduché a rychlé zpracování
- ručně i strojově zpracovatelné
- úspora místa na staveništi
- možnost kombinace jednotlivých typů omítek
- snadno docílitelné atraktivní výsledné povrchy

Posouzení a příprava podkladu

Zděná konstrukce z cihel

Ložné spáry zdiva musí být zcela vyplněny maltou s tolerancí 5 mm vůči jeho povrchu, jinak je potřebné jejich povrch před začátkem omítacích prací vyrovnat. Jako příprava podkladu pod exteriérové nebo lehčené omítky je určen Baumit přednástřík (špric). Silně nebo nerovnoměrně nasáklé zdivo vyžaduje např. za teplého nebo větrného počasí přípravu podkladu vlhčením.

Zděná konstrukce z pórobetonových tvárnic

Větší drážky, prohlubně a nerovnosti v podkladu je potřebné před začátkem omítání vyplnit omítacím materiálem a nahrubo stáhnout. Omítání sten z pórobetonových tvárnic je možné až po jejich dostatečném vysušení. Za obzvláště teplého či větrného počasí se doporučuje podklad navlhčit.

Beton monoliticky i prefabrikovaný

Omítání betonu je v létě možné cca 8 týdnů po betonáži, v zimě cca po 80 dnech bez mrazu. Korozí ohrožené kovové části (např. hřebíky, upevňovací dráty) musí být odstraněny do té míry, aby nezasahovaly do omítkové vrstvy, jejich zbytky je potřebné před začátkem omítacích prací ošetřit antikorozním nátěrem. Na betonové plochy znečištěné zbytky odbedňovacích olejů nelze omítat, je nutné jejich odstranění pomocí příslušných odmašťovacích prostředků, opatření.

Zděná konstrukce z vápenopískových tvárnic

Omítání probíhá na suché, nezmrzlé a očištěné zdivo. Zahájení omítacích prací je možné až po dostatečném vysušení zdiva, zjevně mokré zdivo nelze omítat. Všechny ložné spáry, případně nerovnosti a prohlubně je nutné před samotným omítáním vyplnit příslušnou omítkovou směsí.

Systémové řešení pro každou stavbu

Baumit nabízí kompletní výrobní portfolio v oblasti strojově i ručně zpracovatelných suchých omítkových směsí. Tyto směsi podléhají příslušným technickým směrnicím a normám. Svou kvalitou, dostupností a jedinečnými technickými parametry jsou tím správným, chytrým a profesionálním řešením pro Vaši stavbu.



Strojově zpracovatelné omítky

Vyšší produktivita práce, efektivnost zpracování a úspora času na stavbě jsou společnými jmenovateli strojově zpracovatelných suchých omítkových směsí Baumit. Tyto výrobky plně vyhovují stále zvyšujícím se požadavkům staveb především vzhledem k rychlosti a době výstavby.

- vysoká kvalita a dostupnost
- široké spektrum použití
- výhodné pro omítání velkých ploch



Ručně zpracovatelné omítky

Ruční omítky patří bezesporu k základním omítkovým směsím, které by však svými parametry a zpracovatelskými vlastnostmi měly vyhovovat současným trendům a požadavkům staveb. Společnost Baumit nabízí v této oblasti řadu výrobků různé zrnitosti, tepelně izolačních vlastností nebo zpracování, které si stále udržují svou oblibu a své zpracovatele.

- vysoká přídržnost k podkladu
- snadné a efektivní zpracování
- spolehlivé a odolné omítky



Štukové omítky a stěrky

Tyto výrobky nám určují finální vzhled omítkové skladby před malbou. Nároky na jejich velmi dobrou zpracovatelnost a atraktivní výsledné povrchy jsou v takovém případě nemalé a Baumit na to má odpověď. V našem sortimentu naleznete finální i stěrkové hmoty na bázi vápenných štuků, renovačních stěr a vyrovnávacích hmot, které splní očekávání nejen v podobě snadného zpracování, ale především při zhodnocení výsledných povrchů.

- atraktivní štukové povrchy
- pravidelná struktura
- pro novostavby i rekonstrukce

Doporučená systémová řešení

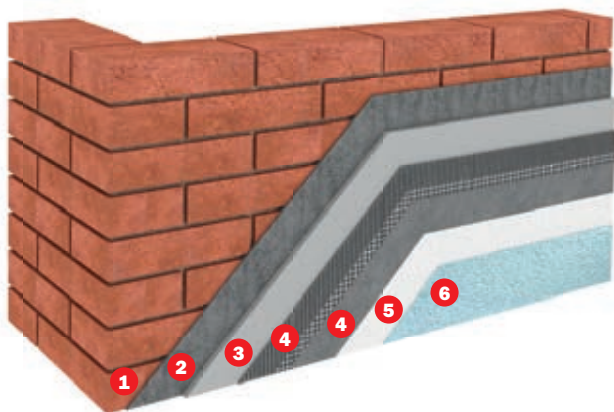


DOPORUČENÁ SYSTÉMOVÁ ŘEŠENÍ PRO EXTERIÉR



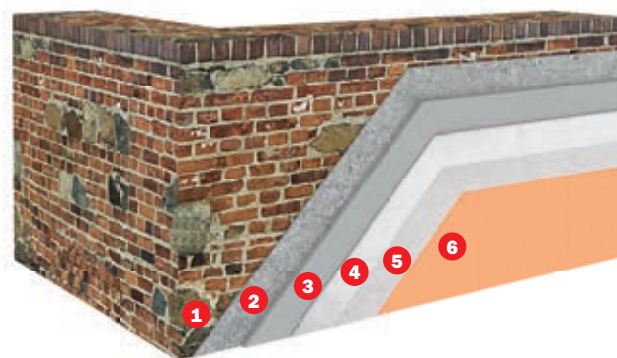
Omítkový systém s tepelně izolační omítkou

1. Cihelné zdivo Porotherm
2. Baumit přednástřík 4 mm cementový podhoz
3. Baumit Termo omítka Extra vysoce tepelně izolační omítka s polystyrenem, min. tloušťka 30 mm
4. Baumit MultiFine, omítková stěrka, s vloženou sklotextilní síťovinou Baumit StarTex tloušťka cca 5 mm
5. Baumit PremiumPrimer univerzální penetrační nátěr pod pastózní omítky
6. Baumit NanoporTop vysoce difúzně otevřená pastovitá omítka se samočisticím efektem, zrnitost min. 2 mm



Omítkový systém s tradiční jádrovou omítkou

1. podklad*
2. Baumit přednástřík (příprava podkladu)
3. Baumit Primo / Baumit Manu (jádrová omítka)
4. Baumit MultiFine / Baumit MultiRenova s vloženou sklotextilní síťovinou Baumit StarTex
5. Baumit UniPrimer (základní nátěr)
6. Baumit NanoporTop / Baumit SilikonTop / Baumit SilikatTop / Baumit CreativTop (tenkovrstvé probarvené pastovité omítky)



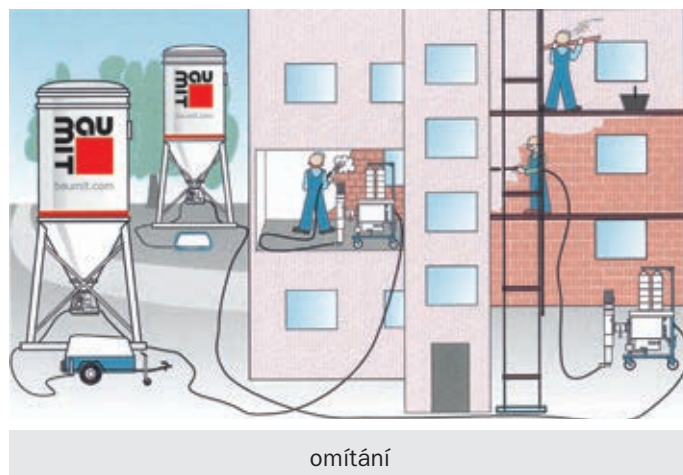
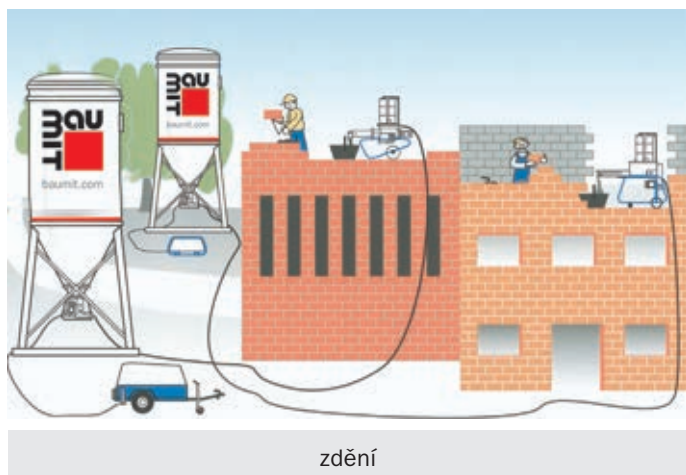
Sanační omítkový systém

1. podklad*
2. Baumit Sanova přednástřík (příprava podkladu)
3. Baumit Sanova MonoTras H (sanační omítka)
4. Baumit MultiWhite
5. Baumit hlubkový základ
6. Baumit NanoporColor / StarColor / SilikonColor (fasádní nátěrové hmoty)

Podklad * – stavební konstrukce (všechny standardní druhy minerálních podkladů), na které se nanáší omítkové systémy.

	vnější omítky Baumit	min. tloušťka vrstvy (mm)	zpracování		dodávka		příprava podkladu				
			ručně	strojově	pytel	silo	cihla	beton	dřevoce-mentové prvky	pórobe-ton	vápeno-pískové cihly
druh omítky							přednáštrík				
vápenocementové	Baumit UniWhite	20	■	■	■	■	■	■		■	■
	Baumit MPA 35	20		■	■	■	■	■		■	■
	Baumit Primo L	20		■	■	■	■	■	■	■	■
	Baumit Primo 2	20		■	■	■	■	■		■	■
	Baumit Primo 1	20		■		■	■	■		■	■
	Baumit Manu 1	20	■		■	■	■	■		■	■
	Baumit Manu 2	20	■		■	■	■	■		■	■
	Baumit Manu 4	20	■		■	■	■	■		■	■
	Baumit DuoDur	20	■		■		■	■		■	■
tepelné izolování	Baumit Termo omítko extra	30	■	■	■		■	■	■	■	■
	Baumit Termo omítko	30	■		■		■	■	■	■	■

Údaje uvedené v tabulkách jsou orientační, postup pro přípravu podkladu a zpracování omítky je uveden v technickém listu příslušné omítky.



Přehled vnitřních omítek



	vnitřní omítky Baumit	min. tloušťka vrstvy (mm)	zpracování		dodávka		příprava podkladu															
							cihla			beton			dřevoce- mentové prvky		pórobeton		vápenopískové cihly					
druh omítky			ručně	strojově	pytel	silo	bez přípravy podkladu	přednáštrík	vyravnávač nasákavosti	bez přípravy podkladu	přednáštrík	BetonKontakt	BetonPrimer	bez přípravy podkladu	přednáštrík	bez přípravy podkladu	přednáštrík	vyravnávač nasákavosti	bez přípravy podkladu	přednáštrík	BetonKontakt	
sádrové	Baumit Ratio Glatt L	10		■	■	■			■			■		■					■			■ ⁽³⁾
	Baumit Ratio Glatt	10		■	■	■			■			■		■					■			■ ⁽³⁾
	Baumit Ratio 20	10		■	■	■			■			■		■					■			■ ⁽³⁾
	Baumit Ratio Slim	4	■	■	■	■			■	■ ⁽¹⁾		■				■ ⁽²⁾				■ ⁽³⁾		■ ⁽³⁾
	Baumit UnoGold	5	■		■				■			■							■			■ ⁽³⁾
vápenocementové	Baumit MPI 25 L	10		■	■	■		■ ⁽⁴⁾			■		■		■		■				■	
	Baumit MPI 25	10		■	■	■		■ ⁽⁴⁾			■		■		■		■				■	
	Baumit UniWhite	10	■	■	■	■	■ ⁽³⁾				■		■			■ ⁽²⁾				■ ⁽²⁾		
	Baumit Primo L	10		■	■	■		■ ⁽⁴⁾			■		■		■		■				■	
	Baumit Primo 2	10		■	■	■		■ ⁽⁴⁾			■		■		■		■				■	
	Baumit Primo 1	10		■		■		■ ⁽⁴⁾			■		■		■		■				■	
	Baumit Manu 1	10	■		■	■		■			■						■				■	
	Baumit Manu 2	10	■		■	■		■			■						■				■	
	Baumit Manu 4	10	■		■	■		■			■						■				■	
	Baumit DuoDur	10	■		■			■			■						■				■	
tepelně izolační	Baumit Termo omítka extra	20	■	■	■			■			■				■		■				■	
	Baumit Termo omítka	20	■		■			■			■				■		■				■	
vápeno- mné	Baumit Klima S	10		■	■			■ ⁽⁴⁾			■		■		■	■ ⁽²⁾	■				■	

1) každý konkrétní případ musí vždy schválit technický úsek spol. Baumit

2) podklad dostatečně navlhčit

3) výrobci vápenopískových cihel se prezentují u svých výrobků různou savostí, důležité vzhledem k doporučení penetrace či kontaktního můstku. Každý konkrétní případ je nutné vždy konzultovat s technickým úsekem spol. Baumit.

4) v případě keramického střeptu postačí podklad navlhčit a omítku strojově zpracovat dvouvrstvě metodou čerstvé druhé vrstvy do zaváděcí první vrstvy

Údaje uvedené v tabulkách jsou orientační, postup pro přípravu podkladu a zpracování omítky je uveden v technickém listu příslušné omítky.

Související produktové řady

kompletní systémová řešení

Baumit potěry



Baumit nabízí pro oblast podlah kompletní systém, jehož všechny produkty jsou vzájemně přesně sladěny a garantují tak odbornou návaznost jednotlivých vrstev.

- Ověřená kvalita pro Vaši podlahu
- Pro všechny běžné podlahové konstrukce
- Logistika šitá na míru

Baumit Baumacol



Produktová řada Baumit Baumacol představuje kompletní výrobní program pro lepení a spárování obkladů a dlažeb, který plně vyhovuje rostoucím nárokům na provádění v exteriéru a interiéru na novostavbách i při rekonstrukcích.

- Kompletní systém pro lepení obkladů a dlažeb
- Záruka kvality, spolehlivosti a dlouhodobé životnosti systému
- Na míru každé obkladačce

Váš Baumit poradce:

Baumit, spol. s r.o.
Průmyslová 1841, 250 01 Brandýs nad Labem
infolinka: 800 100 540
e-mail: info@baumit.cz
www.baumit.cz