

Mozaikové omietky



baumit.com

**Farebné finále pre
vaše steny**



- **Dekoratívne omietky na vnútorné aj vonkajšie použitie**
- **Jednoduché a časovo nenáročné spracovanie**
- **Omietky pripravené na okamžité použitie**

Prehľad výrobkov



Baumit Mozaiková omietka (Baumit MosaikPutz)

Omietka z pestrých kamienkov vhodná na vonkajšie a vnútorné použitie. Omietka sa vyznačuje vysokou mechanickou odolnosťou, preto sa používa predovšetkým na konečnú povrchovú úpravu soklových partií, stĺpov, múrikov, oplatení a pod. Omietka nie je vhodná na vápenné a tepelno-izolačné omietky. Na zatepľovacie systémy sú vhodné len vybrané odtiene. Omietka je vyrábaná v 24 odtieňoch.

Veľkosť zrna:	2 mm
Spotreba:	cca 5,5 kg/m ²
Výdatnosť:	cca 5,5 m ² /vedro
Balenie:	30 kg vedro, 1 paleta = 16 vedier = 480 kg

Skladba povrchovej úpravy:

- 1 x Baumit Univerzálny základ (základný náter),
- 1 x Baumit Mozaiková omietka (nanášaná v hrúbke zrna)



Baumit Univerzálny základ (Baumit UniversalGrund)

Univerzálny základný náter (penetrácia) na vyrovnanie nasiakavosti a zlepšenie prídržnosti podkladu pod všetky mozaikové omietky a tiež ako príprava podkladu pod tenkovrstvové prefarbené omietky Baumit cca 0,25 kg/m² pri použití na lepiace hmoty a stierky, cca 0,40 kg/m² pri použití na omietky cca 100 m²/25 kg vedro pri použití na lepiace hmoty a stierky, cca 62 m²/25 kg vedro pri použití na omietky

Spotreba:

Výdatnosť:

Balenie:

25 kg vedro, 5 kg vedro

Vzorkovník odtieňov Baumit Mozaikovej omietky



● Ako povrchová úprava kontaktných zatepľovacích systémov Baumit nie sú vhodné farebné odtiene Baumit Mozaikovej omietky č. 14, 21, 38 a 39. Všetky ostatné odtiene sú vhodné na povrchovú úpravu kontaktných zatepľovacích systémov Baumit.

Prehľad výrobkov



Baumit Mozaiková omietka jemná

(Baumit MosaikPutz Fein)

Jemná omietka z pestrých kamienkov vhodná výhradne na vnútorné použitie. Omietka je určená na dekoratívnu povrchovú úpravu stien interiérov, je umývateľná, mechanicky odolná. Omietka je vyrábaná v 7 odtieňoch.

Veľkosť zrna:	0,8 mm
Spotreba:	cca 2,7 kg/m ² na jednu vrstvu
Výdatnosť:	cca 2,7 m ² /15 kg vedro (dve vrstvy)
Balenie:	15 kg vedro, 1 paleta = 30 vedier = 450 kg

Skladba povrchovej úpravy:

- 1 x Baumit Univerzálny základ (základný náter),
- 2 x Baumit Mozaiková omietka jemná



Baumit Mozaiková omietka Effekt

(Baumit MosaikPutz Effekt)

Jemná omietka z pestrých kamienkov s trblietavými časticami vhodná výhradne na vnútorné použitie. Omietka je určená na dekoračnú povrchovú úpravu stien interiérov, je umývateľná, mechanicky odolná. Omietka je vyrábaná v 4 odtieňoch.

Veľkosť zrna:	0,8 mm
Spotreba:	cca 2,7 kg/m ² na jednu vrstvu
Výdatnosť:	cca 2,7 m ² /15 kg vedro (dve vrstvy)
Balenie:	15 kg vedro, 1 paleta = 30 vedier = 450 kg

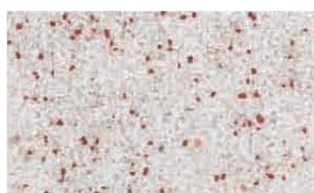
Skladba povrchovej úpravy:

- 1 x Baumit Univerzálny základ (základný náter),
- 2 x Baumit Mozaiková omietka Effekt

Vzorkovník odtieňov Baumit Mozaikovej omietky jemnej



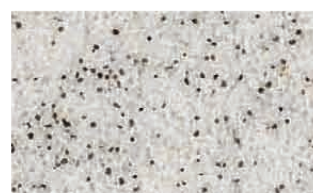
204



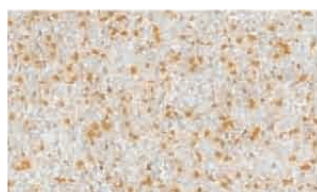
205



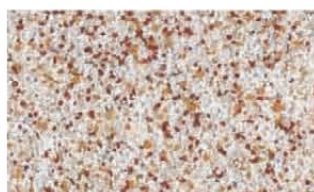
206



207



209

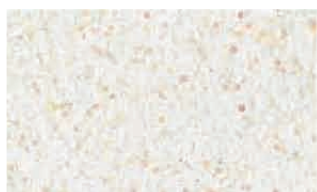


210



211

Vzorkovník odtieňov Baumit Mozaikovej omietky Effekt



GL 200



GL 201



GL 202



GL 203



Vzorkovníky mozaikových omietok je kvôli obmedzeným možnostiam tlače nutné považovať iba za orientačné a prípadné nezrovnalosti so skutočným odtieňom nemôžu byť preto predmetom reklamácie. Pri výbere konkrétneho odtieňa mozaikovej omietky vám odporúčame používať vzorkovník **Baumit Colours of more emotion**, resp. využiť službu Baumit vzorky systémov - viac na Baumit Info-linke: 02/59 30 33 33, 041/507 66 51.

Aplikácia a spracovanie

Aplikácia a spracovanie



Vlastnosti podkladu a okolitého prostredia

Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť rovný, dostatočne nosný a pevný, bez uvoľnených častíc, zbavený prachu náterov a zvyškov odformovacích prípravkov, výkvetov solí. Musí byť dostatočne drsný, suchý a rovnomerne nasiakavý. Povrch nesmie byť vodoodpudivý. Počas spracovania, tuhnutia a tvrdnutia jednotlivých vrstiev nesmie teplota vzduchu, podkladu a materiálu klesnúť pod +5 °C. Okná, dvere a iné okolité konštrukcie dôkladne zakryť, prípadné odstreky a použité náradie a nástroje umyť ihneď vodou.



Príprava podkladu

- **Baumit Mozaiková omietka**
- **Baumit Mozaiková omietka jemná a Baumit Mozaiková omietka Effekt**

Najneskôr 24 hodín pred nanášaním mozaikových omietok je potrebné naniesť na podklad celoplošne Baumit Univerzálny základ. Bezprostredne pred nanášaním sa obsah vedra dôkladne premieša elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami. Baumit Univerzálny základ sa na podklad nanáša valčekom alebo štetcom, rovnomerne, bez prerušenia.



Nanášanie

Bezprostredne pred nanášaním omietky sa obsah vedra premieša elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami. Materiál sa naťahuje na prípravený podklad antikorovým hladidlom rovnomerne, bez prerušenia. Baumit Mozaiková omietka sa naťahuje v hrúbke zrna, Baumit Mozaiková omietka jemná a Baumit Mozaiková omietka Effekt sa nanášajú v dvoch vrstvách. Druhá vrstva sa naniesie po technologickej prestávke min. 24 hodín. Celková hrúbka dvoch vrstiev je cca 1,5 – 2 mm. Okamžite po nanosení sa povrch omietky zahladí navlhčeným umelohmotným hladidlom.

Upozornenie

- Mozaikové omietky nie sú vhodné na použitie na podklad, kde sa predpokladá zvýšená difúzia vodných pár – napr. zavlhnuté časti murív, sokle budov s nedokonalou hydroizoláciou spodnej stavby, ploty bez hydroizolácie základu, oporné steny a pod.
- Pred nanášaním Baumit Mozaikových omietok na čerstvé vápenocementové omietky a stierky musí byť dodržaná technologická prestávka min. 1 deň/1 mm hrúbky omietky, najmenej však 28 dní.
- V prípade použitia Baumit Mozaikovej omietky jemnej a Baumit Mozaikovej omietky Effekt musí byť podklad vzhľadom na čiastočnú transparentnosť kameniva farebne rovnomerný a bez flákov.
- Pod vplyvom vlhkosti môže počas zretia materiálu krátkodobo nastať mliečny efekt, ktorý sa však po úplnom vyzretí omietky stráca.

Výhody použitia Baumit Mozaikových omietok

- dekoratívne omietky pripravené priamo na spracovanie
- jednoduchá a rýchla aplikácia
- vodoodpudivá, mechanicky odolná povrchová úprava

Ostatné povrchové úpravy, kalkulácie

Ďalšia ponuka výrobkov

V oblasti vonkajších a vnútorných povrchových úprav ponúka Baumit celý rad ďalších výrobkov a riešení.

Vonkajšie povrchové úpravy

- Baumit Nanopor omietky a farby
- Baumit Silikónové omietky a farby
- Baumit Silikátové omietky a farby
- Baumit Granopor omietky a farby
- Baumit Artline omietky a farby
- Baumit Ušľachtilá omietka
- ozdobné fasádne profily a prvky
- špeciálne produkty určené na obnovu fasád

Vnútorné povrchové úpravy

- Baumit Vápenná stierka
- Baumit Vnútorná farba Extra
- Baumit Vnútorná farba Klima



Kalkulácie

Materiál	A	B	C	D	E	F	G	H
	Jednotk. cena	Spotreba	Cena/m ²	Výmera	Balenie	Množstvo materiálu na výmeru	Cena za balenie	Celková cena za materiál
	€/MJ Sk/MJ	MJ/m ²	€/m ² Sk/m ²	m ²	kg	balenie	€/bal Sk/bal	€ Sk
Vzorec	-	-	A x B	-	-	zaokrúhl. nahor (B x D)/E	-	F x G
Príklad – Baumit Mozaiková omietka	2,4 €/kg 72,30 Sk/kg	5,5	13,2 €/m² 397,70 Sk/m ²	56 m ²	30 kg	11 vedier	72 € 2 169 Sk	792 € 23 859 Sk
Baumit Univerzálny základ		0,3			25 kg	vedro		
Baumit Mozaiková omietka		5,5			30 kg	vedro		
Baumit Mozaiková omietka jemná		5,4			15 kg	vedro		
Baumit Mozaiková omietka Effekt		5,4			15 kg	vedro		
Celkom								

Ceny v Sk sú informatívne, prepočítané podľa stanoveného konverzného kurzu: 1 EUR = 30,126 Sk.

Ako pracovať s kalkulačnou tabuľkou

Do stĺpca A a G si vpišete jednotkovú cenu za kg, resp. balenie podľa aktuálneho cenníka predajcu. V stĺpci B sú uvedené odsledované priemerné spotreby podľa údajov výrobcu. Cenu za 1 m² získate ako súčin A x B, teda násobením jednotkovej ceny uvedenej v stĺpci A s priemernou spotrebou uvedenou v stĺpci B. Do stĺpca D si vpišete nameranú plošnú výmeru, na ktorej má byť príslušný materiál aplikovaný. Hmotnosti balenia uvedené v stĺpci E sú opäť podľa údajov výrobcu.

Potrebné množstvo materiálu v ucelených baleniach na zadanú výmeru získate zaokrúhlením súčinu (B x D)/E smerom nahor, teda na najbližšie celé balenie. Celkovú cenu za materiál vypočítate ako súčin F x G, teda násobením počtu balení s cenou za jedno balenie. Konečná cena je súčet celkových cien jednotlivých materiálov, teda súčet cien uvedených v stĺpci H.

VZORKOVNÍKY FARIEB

Vzorkovník povrchových úprav „Baumit Colours of more emotion“ ponúka 200 rôznych farebných odtieňov pre nasledovné produkty:

- Baumit Nanopor omietky a farby,
- Baumit Štruktúrovaná omietka open®,
- Baumit Silikátové omietky a farby,
- Baumit Silikónové omietky a farby,
- Baumit Granopor omietky a farby,
- Baumit Mozaiková omietka.

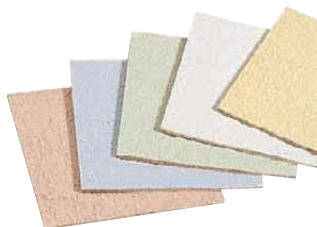


Vzorkovník povrchových úprav „Baumit Artline“ obsahuje 30 nových vzrušujúcich odtieňov pre výrazné farebné akcenty, ktoré dodajú fasáde moderný architektonický výraz vďaka produktom:

- Baumit Artline omietka,
- Baumit Artline farba,
- Baumit Artline Glitter,
- Baumit Artline Lasur,
- Baumit Artline Metallic.



VZORKY SYSTÉMOV



Rozhodnite sa na základe reálnych vzoriek! Objednajte si nanosené vzorky tenkovrstvovej omietky alebo farby na polystyrénových platniach 330 x 500 mm, alebo vzorky materiálu vo vedierkach (2 kg tenkovrstvovej omietky, alebo 1 kg farby). Kuriérom vám doručíme na vašu adresu 3 objednané odtiene, vo zvolených štruktúrach – viac informácií na Baumit Info-linke!

SANAČNÁ ANALÝZA



Odber vzoriek z poškodeného muriva, laboratórna analýza vlhkosti a obsahu solí v murive spojená s návrhom optimálneho sanačného riešenia. Naši skúsení pracovníci zachytia skutočný stav objektu priamo na stavbe. Odoberú vzorky muriva, laboratórne overia vlhkosť a obsah solí v murive a určia najvhodnejší systém sanácie pomocou sanačných omietkových systémov Baumit Sanova.

FAREBNÉ ŠTÚDIO



K farebnému stvárneniu fasád pristupujeme aktívne, navrhujeme farebné úpravy podľa predstáv zákazníka. Návrh farebného riešenia fasády obsahuje 3 alternatívne riešenia.

TEPELNOTECHNICKÝ PREPOČET



Tepelnotechnické posúdenie obvodového muriva spojené s návrhom optimálneho spôsobu zateplenia a posúdením navrhutej konštrukcie na difúziu a kondenzáciu vodných pár. Pomocou špeciálneho programu vypočítame tepelnotechnické vlastnosti vášho objektu a navrhujeme jeho optimálne zateplenie.

Baumit svojim zákazníkom okrem širokého sortimentu moderných a kvalitných výrobkov ponúka tiež celý rad zaujímavých služieb. V prípade záujmu o niektorú z ponúkaných služieb nás môžete kontaktovať prostredníctvom našich regionálnych zástupcov, na webových stránkach www.baumit.sk alebo priamo na Info-linke Baumit: **02/59 30 33 33, 041/507 66 51**.

Váš Baumit partner:

Info-linka:
02/59 30 33 33, 041/507 66 51

Myšlienky s budúcnosťou. baumit.com