

Baumit silikonová barva

Baumit SilikonFarbe



baumit.com

Výrobek	Průmyslově vyráběná hotová fasádní barva na bázi silikonové emulze, pro exteriér a interiér.		
Složení	Silikonová emulze, plniva a pigmenty, organické a anorganické přísady, voda.		
Vlastnosti	Vodoodpudivá, vysoce paropropustná, velmi dobře odolná povětrnostním vlivům a znečišťování průmyslovými zplodinami, nevytváří film a při vysychání nevznikají nepříznivá napětí.		
Použití	Vodoodpudivý, vysoce paropropustný dekorační a ochranný fasádní nátěr na všechny minerální podklady, na staré a nové disperzní omítky a barvy, pro exteriér a interiér. Je vhodný zejména pro sanaci a renovaci starých staveb a památkově chráněných objektů a pro renovaci povrchu vnějších tepelně izolačních systémů nátěrem. Obzvláště vhodná pro ochranu soklů budov před působením deště.		
Technické údaje	Objemová hmotnost:	cca 1,55 kg/l	
	Hodnota pH:	8	
	Faktor difúzního odporu:	cca 80 - 120	
	Spotřeba materiálu:	cca 0,5 kg/m ² při jednom základním a jednom krycím nátěru (na jemnozrnném podkladu)	
Seznam RS vět	S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí		
Skladování	V suchu a chladu, chráněné proti mrazu, v uzavřeném balení, skladovatelnost 6 měsíců.		
Zajištění kvality	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, nezávislá kontrola prostřednictvím státem autorizované zkušebny.		
Způsob dodávky	5 a 25kg kbelík		
Podklad	Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být čistý, soudržný, únosný, nezmrzlý, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a solných výkvětů. Musí být dostatečně drsný, suchý a rovnoměrně nasákavý. Podklad nesmí být vodoodpudivý. Baumit silikonová barva je vhodná na: <ul style="list-style-type: none"> vápenocementové a cementové omítky beton a jiné minerální podklady (staré) dobře soudržné minerální a silikátové nátěry a omítky (staré) dobře soudržné disperzní nátěry a omítky sádrové omítky Baumit silikonová barva je podmíněně vhodná na: (vhodnost ověřit na zkušební referenční ploše) <ul style="list-style-type: none"> nevyzrálé vápenné omítky a nátěry (bezpodmínečně dbát na vyzrálost podkladu) sádrokartonové desky (příprava podkladu: 2 x Baumit uzavírací základ) Baumit silikonová barva je nevhodná na: <ul style="list-style-type: none"> plasty a syntetické pryskyřice, lakové event. olejové nátěry a kličové barvy velmi elastické disperzní nátěry k zastavení postupu karbonatce při sanaci betonu 		
Doporučení pro podklady specifické pro výrobek	Příprava podkladu <ul style="list-style-type: none"> povrch uvolňující jemný prach nebo písek: uvolněné částice mechanicky odstranit křídující nebo lehce pískující povrchy zpevnit (např. Baumit silikonový hloubkový základ, technologická přestávka min. 12 hodin) staré lakové, olejové nebo kličové nátěry: odstranit příslušným přípravkem a vyčistit proudem páry odbedňovací přípravky na betonu odstranit příslušným přípravkem a/nebo vyčistit proudem páry znečištěné nebo dožilé povrchové vrstvy: odstranit mechanicky, opískováním a vyčistit proudem páry minerální nátěry se špatnou přilnavostí a soudržností: mechanicky odstranit výkvěty: mechanicky odstranit, případně použít speciální sanační opatření poškozené, resp. popraskané plochy: vyspravit vhodnou stěrkovací hmotou (např. Baumit lepicí stěrka s/bez vložené Baumit sklotextilní síťoviny). 		

Baumit silikonová barva

Baumit SilikonFarbe



Zpracování Bezprostředně před nanášením barvu vždy důkladně promícháme pomaluběžným mísidlem.

Základní nátěr

Základní nátěr se provádí Baumit silikonovou barvou zředěnou max. 20 % čisté vody (technologická přestávka mezi nátěry min. 12 hodin).

Silně savé podklady se předem penetrují přípravkem Baumit silikonový hloubkový základ.

Krycí nátěr

Dle klimatických podmínek, avšak min. 12 h po provedení základního nátěru, se v závislosti na druhu a stavu podkladu nanáší 1-2 krycí nátěry neředěnou Baumit silikonovou barvou. (Případnou úpravu konzistence je možné provést cca 2 dl vody na 25 kg Baumit silikonové barvy). Baumit silikonovou barvu je možné nanášet válečkem nebo natírat štětkou, a to rovnoměrně a bez přerušení. Nátěr se provádí celoplošně, při několikanásobném nanášení je nutné dodržet technologickou přestávku min. 4 h mezi nátěry.

Skladba nátěru:

méně savé, soudržné podklady

- 1 x Baumit silikonová barva (zředěná 20% čisté vody)
- 1 x Baumit silikonová barva (neředěná)

pískující, silně nasákavé nebo nejednotně nasákavé podklady, staré kontaktní tepelně izolační systémy:

- 1 x Baumit silikonový hloubkový základ
- 1- 2 x Baumit silikonová barva (neředěná)

Upozornění a všeobecné pokyny Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C.

Při přímém slunečním záření, dešti nebo silné větru je nutné fasádu vhodným způsobem chránit. Zvýšená vlhkost vzduchu a nižší teploty vzduchu (např. pozdní podzim) mohou podstatně ovlivnit dobu zrání a způsobit nerovnoměrnost výsledného odstínu.

Aby se předešlo možným barevným odchylkám, je Baumit silikonovou barvu třeba objednat najednou v celém množství (se započítáním potřebné rezervy). Dílčí dodávky z této objednávky jsou samozřejmě.

Pro povrchové úpravy kontaktních tepelně izolačních systémů a Baumit termo omítek doporučujeme používat přednostně omítky a barvy s hodnotou světelného odrazu (HBW) vyšší než 30.

Tenkovrstvé omítky a barvy s hodnotou světelného odrazu (HBW) nižší než 20 se pro povrchové úpravy kontaktních tepelně izolačních systémů a Baumit termo omítek nesmí používat.

Užití omítek a barev s hodnotou světelného odrazu (HBW) 20-25 pro povrchové úpravy kontaktních tepelně izolačních systémů a Baumit termo omítek doporučujeme předem konzultovat.

Nepřimíchávat žádné jiné materiály.

Okolí natírané plochy musí být chráněné, eventuální odstříky (použité nářadí) se bezprostředně omyjí dostatečným množstvím vody.

V případě použití v oblastech nebezpečných na vznik plísní, řas apod. doporučujeme aplikovat omítku s antiplísňovou úpravou.

Nabídka barevných odstínů

Dle platného vzorníku Baumit, stejný barevný tón daného odstínu může být garantován jen v rámci jedné výrobní šarže.

Rozdíl barevných odstínů vzorových barev oproti originálním výrobkům je z technologických důvodů možný (jiný druh podkladu a technologie tisku) a nemůže být důvodem k reklamaci. S ohledem na to se doporučuje před zahájením aplikace nanést zkušební vzorky.