

Baumit univerzální omítka vyhlazovací

Baumit UniversalFüllputz



Výrobek Průmyslově vyráběná jednosložková tenkovrstvá probarvená omítka na bázi silikonu určená k přímému zpracování.

Složení Silikonová emulze, organické pojivo, plniva a pigmenty, voda, přísady.

Použití Vodoodpudivá tenkovrstvá probarvená omítka pro vytvoření hladkého povrchu Baumit silikonové omítky, Baumit silikátové omítky a Baumit Granopor omítky, vhodná i jako tenkovrstvá omítka na hladkém povrchu. Použitelná v exteriéru i v interiéru.

Technické údaje

Zrnitost:	0,5 mm
Objemová hmotnost:	cca 1,8 kg/dm ³
Součinitel tepelné vodivosti (λ):	cca 0,70 W/mK
Faktor difúzního odporu (μ):	60-80
Rychlost pronikání vody v kapalném stavu (w):	< 0,10 kg/m ² t ^{0,5}
Ekvivalentní difúzní tloušťka (S _D):	0,06 – 0,08 mm při tloušťce 1 mm
Spotřeba materiálu*:	cca 1,4 kg/m ²

*) při použití jako vyplňující materiál stávající omítky K 1,5.

Způsob dodávky 30 kg kbelík

Skladování V chladu, chráněné proti mrazu, v uzavřeném balení, skladovatelnost max. 6 měsíců.

Zajištění kvality Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, nezávislá kontrola prostřednictvím státu autorizované zkušebny

Bezpečnostní věty S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí

Podklad Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a solných výkvětů. Musí být dostatečně drsný, suchý a rovnoměrně nasáklý. Povrch nesmí být vodoodpudivý.

Vhodné podklady:

- Baumit silikonové, silikátové a Granopor omítky
- vyztužené soudržné minerální, disperzní a silikátové nátěry a omítky
- vápenné, vápenocementové a cementové omítky
- beton a jiné minerální podklady
- omítky obsahující sádro
- sádrokartonové desky (příprava podkladu: 2 x Baumit uzavírací základ)

Nevhodné podklady:

- čerstvé vápenné omítky
- materiály z plastů a pryskyřic, lakové eventuálně olejové vrstvy a kličové barvy
- vápenné nátěry.

Příprava podkladu

- křídující popř. lehce pískující povrchy zpevnit (např. pomocí Baumit silikonového hloubkového základu, technologická přestávka min. 12 hodin)
- výkvěty a solné povlaky mechanicky odstranit
- zbytky odformovacího oleje na betonu odstranit pomocí horké páry a odstraňovače olejů
- znečištěné povrchy očistit např. pomocí vhodného čisticího prostředku
- podklady napadené řasami sanovat adekvátními speciálními prostředky
- méně přídržné a zvětralé nátěry odstranit mechanicky a nebo pomocí vhodného odstraňovače nátěrů
- poškozené, resp. popraskané plochy vystěrkovat pomocí vhodné stěrkovací hmoty (např. Baumit lepicí stěrky popřípadě vyztužené Baumit sklotextilní síťovinou).

Všechny podklady je nutno předem natřít Baumit univerzálním základem a poté dodržet technologickou přestávku min. 24 hodin.

Baumit univerzální omítka vyhlazovací

Baumit UniversalFüllputz



Zpracování

Skladba omítky:

- 1 x Baumit univerzální základ (celoplošně a rovnoměrně)
- 1 x Baumit silikonová, silikátová, Granopor nebo open strukturální omítka, (K1,5 mm)
- 1-2 x Baumit univerzální omítka vyhlazovací

Podklad musí být opatřen min. 24 h nátěrem Baumit univerzální základ. Pro tmavé odstíny doporučujeme použít základní nátěr odpovídajícím způsobem probarvený. Bezprostředně před nanášením výrobek důkladně promísit pomaluběžným mísidlem. Případnou úpravu konzistence je možné provést cca 2 dl vody na 30 kg omítky. Jako první vrstva se nanese v tloušťce zrna Baumit silikonová, silikátová, Granopor nebo open strukturální omítka zrnitosti 1,5 mm v odstínu shodném s vyhlazovací omítkou. Dle klimatických podmínek, avšak min. 48 h po provedení první vrstvy, se nanese Baumit univerzální omítka vyhlazovací a ihned po natažení se povrch zatře krouživými tahy umělohmotným hladítkem.

Při požadavku na dosažení vysoce hladkého povrchu se doporučuje nanášet Baumit univerzální omítku vyhlazovací ve dvou vrstvách a předem uvažovat i zvýšenou spotřebu.

Upozornění a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu a podkladu nesmí během zpracování a schnutí klesnout pod +5 °C. Při přímém slunečním záření, dešti nebo silném větru se doporučuje fasádu chránit vhodným způsobem. Zvýšená vlhkost vzduchu a nižší teploty vzduchu mohou podstatně ovlivnit dobu zrání. Baumit univerzální omítku vyhlazovací je třeba objednávat najednou v celém množství (se započítáním potřebné rezervy), aby se předešlo možným barevným rozdílům a odlišnostem.

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 a použité nářadí se bezprostředně omyjí dostatečným množstvím vody.

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

Možnost přetření dodatečným nátěrem

- Baumit silikonová barva