

Baumit Szilikát Festék

Termék	Felhasználásra kész, ásványi, vízüveg alapú festék, kézi és gépi feldolgozásra. Nem filmképző, időjárásálló, víztaszító, magas pára- és széndioxid áteresztő képességű, alacsony szennyeződési hajlamú, nem éghető, könnyen feldolgozható.	
Összetétel	Kálivízüveg, ásványi töltőanyag, pigment, stabilizátor, adalékszerek, víz.	
Alkalmazás	Vítaszító, páraáteresztő belső és külső festék; különösen műemlékvédelemhez, régi házak javításához és renoválásához. Baumit Univerzális Alapozó után használható.	
Műszaki adatok	Szilárdanyag-tartalom:	kb. 65 %
	Sűrűség:	kb. 1,65 g/cm ³
	Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	kb. 31
	pH-érték:	kb. 12
Anyagszükséglet	Finom alapon egyrétegű festéshez kb. 0,40 kg/m ² .	
Kiadósság	25 kg festék kb. 61 m ² felületre elég.	
Szállítás	25 kg-os műanyag vödörben 5 kg-os műanyag vödörben	
Tárolás	Hűvös, fagymentes helyen 6 hónapig tárolható. A megkezdett vödört jól lezárva kell tartani.	
Minőségi garancia	ÉMI ÉME száma: A-852/4/91.	
Veszélyességi besorolás	Nem megjelölés-köteles.	
	S 2:	Nem kerülhet gyermekek kezébe
	S 24:	A bőrrel való érintkezés kerülendő
	S 26:	Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
	S 37:	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

Feldolgozás

Alapfelület általános követelményei

Az alap legyen száraz, fagy- és pormentes, teherbíró, ne legyen víztaszító, ne legyen rajta kivirágzás és laza rész.

Alkalmas:

- ◆ mész-cement és cementvakolatra
- ◆ beton és egyéb ásványi alapra
- ◆ (régli) jól tapadó ásványi és szilikátfesték rétegre és vakolatra
- ◆ fagyálló mészhomoktéglá falazatra
- ◆ kő és azbesztcement lapra

Kevésbé alkalmas:

- ◆ Gipsz Vakolatra (próbamintát végezzünk)

Nem alkalmas:

- ◆ műanyagra, lakk-, és olaj-, enyves és diszperziós festékre
- ◆ meszelt felületre
- ◆ gipszkartonra

Az alapra vonatkozó megjegyzések

- ◆ Porladó felületet, valamint a mészlefolyást mechanikus úton távolítsuk el.
- ◆ A betonon maradt zsaluolaj maradékot forró gőzsugárral vagy egyéb speciális, a kereskedelemben kapható olaj eltávolítóval tisztítsuk le.
- ◆ Az elszennyeződött vagy elalgásodott felületről mechanikusan távolítsuk el a szennyeződést forró gőz- vagy homoksugárral. Használjunk speciális szereket (homlokzatfelújító anyagot, algaölőszert).
- ◆ A rosszul tapadó, az időjárás hatásai miatt tönkrement ásványi festékréteget mechanikusan távolítsuk el.
- ◆ A kivirágzást mechanikusan távolítsuk el, legyünk figyelemmel a különleges felújítási teendőkre.
- ◆ A károsodott, megrepedt felületet ásványi tapasszal a struktúrájának megfelelően javítsuk ki. Megfelelő száradás után az egész felületet fluáttal kezeljük.

A megfelelően előkezelt alaphoz köthetnek és száraznak kell lennie, Baumit Univerzális Alapozóval kenjük át az egész felületet. Többrétegű felhordás esetén a munkafolyamatok között legalább 24 órás szünetet iktassunk be.

Rétegfelépítés

Egy réteg Baumit Univerzális Alapozó egy-két réteg Baumit Szilikát Festék.

Javított felületre:

Két réteg Baumit Univerzális Alapozó, egy réteg Baumit Szilikát Festék. A terméket alaposan keverjük át lassú menetben járó géppel. Ne keverjük más anyaggal. A feldolgozási konzisztencia elérése érdekében max. 2 l vizet adagolhatunk 25 kg Baumit Szilikát Festékhez (a túl sok víz krétásodást vagy színeltérést okozhat).

Általános tudnivalók

A Baumit Szilikát Festék felhordható hengerrel vagy ecsettel, ill. fel is lehet szórni. (Szórásakor szereljünk fel szűrőt és a nagy szelepet használjuk.) Egyenletesen, megszakítás nélkül dolgozzunk. A terméket alaposan keverjük át lassú menetben járó géppel. Ne keverjük más festékanyaggal. Ne dolgozzunk + 8 °C alatti hőmérsékleten, közvetlen napsugárzásnak kitett helyen, esőben vagy erős szélben. Kellően védjük a homlokzatot. A levegő magas páratartalma vagy az alacsony hőmérséklet (pl. késő ősszel) jelentősen növelheti a kötési időt, és foltosodást okozhat. A szerszámok tisztítása: használat után azonnal öblítsük ki bő vízzel. Szükség esetén bő vízzel öblítsük ki a szóróberendezést is, és ne várjunk addig, míg beszárad.

Színárnyalatok: A Baumit színskála 200 színe. Az egyenletes színárnyalatot csak akkor tudjuk garantálni, ha egy gyártási tételbe tartozó terméket használunk.

Biztonsági előírások:

Óvjuk a szemet és a bőrt, valamint a festendő felület környékén lévő üveg, kerámia, klinker, természetes kő, lakk és fémfelületet.