

Baumit StarColor

prémium minőségű szilikonbázisú
festékbevonat



- Magas fokú védelem
- Víz- és szennyeződés taszító
- Magas fedőképesség

A termék:

Kiváló minőségű, felhasználásra kész, szilikongyanta kötőanyagú, magas fedőképességű és kitűnő feldolgozási tulajdonságú festékbevonat.

Összetétel:

Szilikongyanta és szerves kötőanyag, ásványi töltőanyagok, pigmentek, szerves és szervetlen adalékok, víz.

Tulajdonságok:

Extrém víztaszító, páraáteresztő és időjárásálló, feszültségmentesen és gyorsan szárad. Könnyen feldolgozható.

Felhasználás:

Víztaszító, nagy páraáteresztő képességű dekor- és védőfesték mindenféle ásványi alapfelületre és fedővakolatra, régi vagy új műgyantavakolatra és festékre kül- és beltérben, régi épületek helyreállításánál és felújításánál, különösen a műemlékvédelem területén. Alkalmas régi hőszigetelő rendszerek felújításakor, azok átfestésére. Lábazatra, csapóeső elleni védelemre ajánlott!

Műszaki adatok:

Sűrűség:	kb. 1,40 kg/dm ³
Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	kb. 80-120
pH-érték:	kb. 8
Anyagszükséglet: (sima alapfelületen)	kb. 0,2 l/m ² rétegenként, az alapfelülelettől függően

Színválaszték:

Baumit Life színvilág



Veszélyességi besorolás:

Az 1907/2006 számú (2006. XII.18.) EU Parlamenti és Európa Tanácsi határozat (II. sz. melléklet) szerint a részletes veszélyességi besorolást a termék biztonsági adatlapja tartalmazza. A biztonsági adatlap letölthető a www.baumit.hu honlapról, vagy a gyártótól igényelhető.

Tárolás:

Száraz, hűvös és fagymentes helyen lezárva 12 hónapig tárolható. A megkezdett vödört jól lezárva kell tartani.

Minőség:

Az ellenőrzés saját üzemi laboratóriumunkban történik.

Kiszerezés:

14 literes vödörben, 1 raklap=16 vödör
5 literes vödörben, 1 raklap=48 vödör

Alapfelület:

Az alap legyen tiszta, száraz, jó teherbírású, fagy-, por-, sókivirágzás- és laza részekről mentes. Nem lehet víztaszító.

Alkalmas:

- dörzsölt mész, mész-cement és cementvakolatokra
- beton és egyéb ásványi alapra
- (rég) jól tapadó, ásványi szilikát és diszperziós, színes festékre és vakolatokra
- gipsz-, mész-gipsz vakolatokra

Korlátozottan alkalmas (próba felületet készíteni):

- mészvakolatokra (a karbonosodásra figyelni!)

Nem alkalmas:

- mészvakolatokra- és festékekre
- lakk-, olaj-, enyves festékre és műanyagra
- rugalmas diszperziós bevonatokra
- fémre
- fára

Az alapfelületre vonatkozó megjegyzések:

- Erősen vagy egyenetlenül nedvszívó felületet előkezelní Baumit Baumit MultiPrimer mélyalapozóval (várakozási idő 12 óra)
- A málló részeket mechanikus úton távolítsuk el. Krétásodó ill. erősen porló felületet szükség esetén Baumit ReCompact vakolatszílárdítóval megerősíteni (Lásd a termék műszaki lapja)
- Leválasztó olaj maradékokat a betonról forró gőzsugárral vagy speciális leválasztó olajeltávolítóval tisztítsuk le.
- Lakk- és olajréteget, enyves festéket marassuk le, és forró gőzsugárral tisztítsuk meg a felületet.
- A rosszul tapadó, kopott ásványi eredetű réteget mechanikus úton távolítsuk el.
- A kivirágzást mechanikus úton távolítsuk el, vegyük figyelembe a felújítási munkák szabályait.
- Károsodott, repedezett felület megfelelő tapasszal javítsuk ki (pl. Baumit StarContact), helyileg - Baumit Üvegszövettel erősítsük meg.
- Elszennyeződött felületet Baumit ReClean tisztítószerrel tisztítani.
- Penészes és/vagy elalgásodott felületet mechanikusan tisztítsunk le forró gőz- vagy homoksugárral, vagy egyéb speciális tisztítószerrel (Baumit SanierLösung/FungoFluid felújító oldat).

Rétegfelépítés:

A megfelelően előkezelt alapnak száraznak és kötöttnek kell lennie. A felületet Baumit StarColor festékkel 10 - 15 % vízzel hígítva teljesen fessük át.

Az alapozás után kb. 12 órával Baumit StarColor festékkel fessük át a felületet egyszer vagy kétszer. Az optimális feldolgozási konzisztencia csekély víz hozzáadásával beállítható. Minden munkafázis között 6 óras száradási időt iktassunk be. Egyenletesen, megszakítás nélkül dolgozzunk.

Ne adjunk hozzá semmilyen más anyagot. A Baumit StarColor ecsettel, hengerrel és egy arra alkalmas airless-géppel szórással hordható fel. Egyenletesen és megszakítás nélkül dolgozzunk.

Rétegfelépítés:

- 1 x Baumit StarColor festék 10 -15 % tiszta vízzel hígítva (teljes fedéssel!)
- 1 x Baumit StarColor festék (max. 5 %-ig hígítható).

Felhordás airless-készülékkel:

pl. Graco UM II 795 PC

Fúvóka: LL₃₁₅

Nyomás: 80 bar;

Szűrő 60;

Hígítás 0%

A hígítás mértéke az anyag konzisztenciájától és az alapfelület nedvszívóképességétől függ!

Általános tudnivalók:

A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C felett legyen a bedolgozás és a kötés ideje alatt. A homlokzatot megfelelő módon (pl. állványhálóval) védeni kell a közvetlen napsütéstől, esőtől és erős szélről.

A levegő magas páratartalma vagy alacsonyabb hőmérséklete jelentősen meghosszabbíthatja a kötési időt és egyenetlenné teheti a színárnyalatot. Magas nyári hőmérsékletben a száradási idő megrövidül (a felület megégése lehetséges).

A levegő magas páratartalma és/vagy alacsonyabb hőmérséklete (pl. késő ősszel) jelentősen meghosszabbíthatja a kötési időt és egyenetlenné teheti a színárnyalatot.

A Baumit StarColor alapszinten algásodás és gombásodás elleni védelmet biztosít. Ezzel egy megelőző és késleltető hatás érhető el. Azoknál az objektumoknál, amelyek kritikus környezetben találhatók (pl. átlag feletti nedvességterhelés, folyó, patak, tavak, parkok, erdőszél, a ház közelében telepített zöldnövényzet, stb.), javasolt az alga- ill. penészölő hatást fokozni. A Baumit StarColor festékek algagátló kivitelben is előállíthatók. Megrendeléskor kérjük az „**Antipilz**” megjegyzést feltüntetni (felár). Tartós alga- és penészmentes hatás teljes biztonsággal nem minden esetben garantálható.

Színeltéréseket (foltokat) mindenekelőtt homlokzatok részfelületei (állványzat árnyéka), az alapfelületen előforduló egyenetlenségek (szerkezet, nedvszívó képesség stb.) ill. különböző időjárási körülmények eredményezhetnek. Az egyenetlen szín csak egy gyártási tételen belül garantálható. A színárnyalat kialakulását az alapfelület állapota, a hőmérséklet és a levegő páratartalma befolyásolja.

A színeltérések elkerülése érdekében ügyelni kell rá, hogy az anyagszükségletet az egész épületre egyszerre rendeljük meg, így egyszerre lehessen gyártani. A szállítás természetesen részmennyiségekben is történhet. Különböző gyártási tételek felhasználása esetén ezeket már a munkálatok kezdetén össze kell keverni.

TSR-érték (Total Solar Reflect): A 20-24 TSR-értékű színárnyalatoknál a homlokzati hőszigetelő rendszereken a cementkötésű tapaszanyagok esetén (≥ 5 mm) rétegvastagságú vagy Baumit PowerFlex szálerősítésű tapasz esetén (≥ 3 mm) kéregerősítést kell elvégezni. A >25 TSR-értéknél a megerősítést a Baumit iránymutatásai szerint végezzük. A hagyományos vakolatrendszereken az ÖNORM B 3346 irányelvei érvényesek.

**Biztonsági
intézkedések:**

Lásd az érvényes biztonsági adatlap utasításait.

A szemet és a bőrt valamint a nem befestendő felületeket, különösen az üveget, kerámiát, klinkert, natúrkövet, lakkot és fémet óvni kell a ráfröccsenés ellen. Szükség esetén bő vízzel azonnal le kell mosni. Nem szabad megvárni, hogy rászáradjon és megkeményedjen.

A szerszámokat használat után vízzel azonnal meg kell tisztítani.

A szóbeli és írásbeli alkalmazástechnikai előírásaink, melyeket a tudomány és a gyakorlat jelenlegi állása alapján a vevőknek és a felhasználóknak adunk segítségül, nem köteleznek bennünket, nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt és adásvételi szerződésből adódó mellék-kötelezettséget. Nem mentesítik a vevőt termékeink tervezett felhasználási célra való alkalmasságának saját felelősségre történő ellenőrzése alól.
