

Baumit GranoporColor

műgyanta kötőanyagú festék



- **Időjárásálló**
- **Víztaszító bevonat**
- **Nagy mechanikai ellenálló képesség**

Termék	Szerves kötőanyagú, felhasználásra kész festékbevonat kültérben.	
Összetétel	Szerves kötőanyag, ásványi töltőanyagok, pigmentek, adalékok, víz.	
Tulajdonságok	Nagyon jó víztaszító, időjárásálló, lemosható, ragyogó színek, könnyen feldolgozható.	
Alkalmazás	Homlokzatképző és védő festék. Ásványi vakolatokra, tapaszokra, betonra, szerves kötőanyagú vakolatok és tapaszok átfestésére.	
Műszaki adatok	μ-érték:	kb. 200 - 250
	Sűrűség:	kb. 1.6 kg/dm ³
	pH-érték:	kb. 7.5
	Színpaletta:	Life - Acryl (2-9)

	5 l	14 l
Anyagszükséglet	kb. 0.3 - 0.35 l/m ² két rétegben, beleértve az alapozást is	kb. 0.3 - 0.35 l/m ² két rétegben, beleértve az alapozást is



Kiszerezés	5 l/vödör, 64 vödör/raklap = 320 l 14 l/vödör, 24 vödör/raklap = 336 l
Tárolás	Hűvös fagymentes helyen, napfénytől védve bontatlanul tárolható; felhasználható gyártástól számított 12 hónapig.
Minőségbiztosítás	Az ellenőrzés saját üzemi laboratóriumunkban történik.
Veszélyességi és biztonsági előírások	Az 1907/2006 számú (2006. XII.18.) EU Parlamenti és Európa Tanácsi határozat (II. sz. melléklet, 31. pontja) szerint a részletes veszélyességi besorolást a termék biztonsági adatlapja tartalmazza. A biztonsági adatlap letölthető a www.baumit.hu honlapról, vagy a gyártótól igényelhető.

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
- (régij) jól tapadó, ásványi szilikát és diszperziós, színes festékre és vakolatokra

Korlátozottan alkalmas (próba felületet készíteni):

- mészvakolatokra (a karbonosodásra figyelni!)

Nem alkalmas:

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

Alapfelület-előkészítés

- Erősen vagy egyenetlenül nedvszívó felületet előkezelni Baumit MultiPrimer mélyalapozóval (várakozási idő 12 óra)
- A málló részeket mechanikus úton távolítsuk el. Krétásodó ill. erősen porló felületet szükség esetén Baumit SanovaPrimer vakolatszilárdítóval megerősíteni (Lásd a termék műszaki lapja)
- Leválasztó olaj maradványokat 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 kivirágást mechanikus úton távolítsuk el, vegyük figyelembe a felújítási munkák szabályait.
- Károsodott, repedezett felületet megfelelő tapasszal javítsuk ki (pl. Baumit StarContact), helyileg - Baumit Üvegszövetrel 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 FungoFluid felújító oldat).

Felhordás

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 GranoporColor festékkel fessük át a felületet egyszer vagy kétszer. Az optimális feldolgozási konzisztencia csekély víz hozzáadásával beállítható. Minden munkafázis között 6 órás száradási időt iktassunk be. Egyenletesen, megszakítás nélkül dolgozzunk.

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

Rétegfelépítés:

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

Felhordás airless-készülékkel (pl. Graco UM II 795 PC):

- Fűvőka: 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 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.

Nyáron, tartós +25 °C feletti hőmérséklet esetén, erős napsütésben a száradási idő drasztikusan csökkenhet, ami a felület megégéséhez és a homlokzati festékek ill. vakolat tönkremeneteléhez vezethet!

Azoknál a homlokzatoknál, amelyek kritikus környezetben találhatóak (pl. átlag feletti nedvességterhelés, folyó, patak, tavak, parkok, erdőszél, a ház közelében telepített zöldnövényzet, stb.), javasolt a termékek alga- ill. penészölő hatását fokozni. Ebben az esetben a megrendeléskor kérjük az „Antipilz” megjegyzést feltüntetni (feláras kivétel). Tartós alga- és penészmentes hatás teljes biztonsággal nem minden esetben garantálható.

Színeltéréseket (foltokat) leggyakrabban a homlokzatra vetülő árnyékok (pl. állványzat), az egyenetlen alapfelület (anyagváltás, nedvszívó képesség, eltérő páraáteresztés stb.) ill. különböző időjárási körülmények eredményezhetnek. **Az egyenetles szín csak egy gyártási tételen belül garantálható.** A pontos színárnyalat végleges 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 legyártani. A szállítás természetesen részmennyiségekben is történhet. Különböző gyártási tételek felhasználása esetén ezeket már a munkálatok kezdetén össze kell keverni.

Világossági érték: a 25 alatti TSR-értékek esetében a megrendelt homlokzatfestéket és vékonyvakolatot a hőre kevésbé melegedő cool pigmentekkel szállítjuk, de ezekben az esetekben az üvegszövet beágyazása nagyobb felületeken mindenképpen min. 5 mm vastag ragasztótapaszba (pl. StarContact) vagy szálerősített tapaszba (PowerFlex) történjen!

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 javaslataink és 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.