

# Baumit PuraColor

## prémium akril homlokzatfesték



- Géppel is felhordható
- Fokozott időjárásállóság
- Páratlanul gazdag színválaszték

<b>Termék</b>	Tartós kültéri prémium festékbevonat intenzív színekkel. Legmagasabb színstabilitás a különösen jó pigment megkötés miatt.
<b>Összetétel</b>	Tiszta akrilát, ásványi töltőanyagok, színes- és fehér pigmentek, mikroszálak, adalékok, víz.
<b>Tulajdonságok</b>	Magas fokú időjárás állóság, extrém víztaszító, páraáteresztő, magas fehérség és lemosható, szennyeződésre kevésbé hajlamos, univerzálisan alkalmazható, továbbfejlesztett feldolgozás (kézzel és géppel). A cool pigment technológiának köszönhetően a Baumit Life minden árnyalatában alkalmazható.
<b>Alkalmazás</b>	Homlokzatképző és védő festék. Ásványi vakolatokra, tapaszokra, betonra, szerves kötőanyagú vakolatok és tapaszok átfestésére. A Baumit korszerű gyártási technológiájának (Baumit Cooling Technology - cool pigment) köszönhetően most már lehetséges, hogy hőszigetelő rendszer teljes felületen sötét színárnyalatot alkalmazzunk, (a feldolgozási irányelvekre figyelni, lásd a „Feldolgozás” fejezetet).

<b>Műszaki adatok</b>	Sűrűség:	kb. 1.6 kg/dm <sup>3</sup>
	pH-érték:	kb. 7.5
	Minőségi kategória:	Premium
	μ-érték:	kb. 200 - 250

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

<b>Kiszerezés</b>	5 l/vödör, 64 vödör/raklap = 320 l 14 l/vödör, 24 vödör/raklap = 336 l
<b>Tárolás</b>	Hűvös fagymentes helyen, napfénytől védve bontatlanul tárolható; felhasználható gyártástól számított 12 hónapig.
<b>Veszélyességi és biztonsági előírások</b>	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 <a href="http://www.baumit.hu">www.baumit.hu</a> 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
- (régli) 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 vako-latszílárdítóval 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 Üvegszövettel erősítsük meg. Elszennyeződött felületet Baumit ReClean tisztítószerezrel tisztítani.
  - Penészes és/vagy elalgásodott felületet mechanikusan tisztítsunk le forró gőz- vagy homoksugárral, vagy egyéb speciális tisztítószerezrel (Baumit FungoFluid felújító oldat).

#### Felhordás

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

Az alapozás után kb. 12 órával Baumit PuraColor 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 PuraColor ecsettel, hengerrel és egy arra alkalmas airless-géppel szórással hordható fel. Egyenletesen és megszakítás nélkül dolgozzunk.

##### Rétegfelépítés:

- 1 x Baumit PuraColor festék 10-15 % tiszta vízzel hígítva (teljes fedéssel!)
- 1 x Baumit PuraColor 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 +8 °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 kötés 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 találhatók (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 megrendelésekor 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 egyenetlen 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 részmenyiségekben 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 szálerezített 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.