

# Baumit SanovaColor

## ásványi kötőanyagú homlokzatfesték



- **Jó páraáteresztő képességű**
- **Ásványi kötőanyagú homlokzatfesték**
- **Különösen ajánlott műemlék épületekre**

<b>Termék</b>	Feldolgozásra kész, magas páraáteresztő képességű vízüvegbázisú ásványi festék, külső és belső térben. Diszperziós-szilikátfesték, szerves kötőanyag arány max. 5 tömeg %, DIN 18363 szerint.	
<b>Összetétel</b>	Ásványi töltőanyagok, káli vízüveg szerves anyagú stabilizátorokkal, színezőanyagok, adalékszerek, víz	
<b>Tulajdonságok</b>	Ásványi, feszültségmentesen felszáradó, filmréteget nem képző, magas időjárás állóság, víztaszító, koszolódásra kevésbé hajlamos, nagyon jó pára,- és CO <sub>2</sub> áteresztő, nem éghető, könnyen feldolgozható, környezetbarát - oldószerek és tartósítószer hozzáadása nélkül penészesedés és algásodás ellen.	
<b>Alkalmazás</b>	Homlokzatok, régi és új ásványi vakolatok és simítótapaszok védelmét és esztétikus megjelenését biztosítja. Kimondottan javasolt a használata műemlékvédelemben és felújításoknál.	
<b>Műszaki adatok</b>	Besorolás:	G3 E2 S1 V1 W2 A0 C0
	Vízfelvétel képesség:	< 0.1 kg/(m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> ) W2
	μ-érték:	kb. 40 - 60
	Szárazanyag tartalom:	kb. 65 %
	Sűrűség:	kb. 1.6 kg/dm <sup>3</sup>
	pH-érték:	12
	sd-érték:	< 0.14 m

	14 l
Anyagszükséglet	kb. 0.3 - 0.35 l/m <sup>2</sup> két rétegben

<b>Kiszerezés</b>	14 liter/vödör, 16 vödör/raklap = 224 liter
<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 alapfelületének vizsgálatát az ÖNORM B 2230, B 3345 és B 3346 irányelvei szerint kell végezni. Az alap legyen száraz, fagy- és pormentes, teherbíró, ne legyen rajta kivirágzás és laza rész. Nem lehet víztaszító.

### Alkalmazható:

- meszes vakolatokra és festékekre (karbonsodásra feltétlenül figyelni)
- dörzsölt mész-/cement- és cementvakolatokra,
- betonra és más ásványi alapfelületekre
- jól tapadó ásványi- és szilikátfestékekre, vakolatokra

### Korlátozva alkalmas:

- gipszes vakolatokra (próba felület készítése szükséges!)

### Nem alkalmazható:

- műanyagokra és műgyantákra
- lakk- és olajos bevonatokra
- enyves festékekre
- fára és fémre
- rugalmas diszperziós bevonatokra

## Alapfelület-előkészítés

- az algás felületeket speciális algaölő szerrel kezeljük (pl. Baumit FungoFluid felújító oldat)
- a mészfátyolt mechanikusan távolítsuk el
- levelesen leváló, lepergő részeket, olaj-, lakk rétegeket és diszperziós bevonatokat eltávolítani
- az elkoszolódott felületeket tisztítsuk meg
- rosszul tapadó, málló festékeket mechanikusan távolítsuk el, károsodott ill. repedezett, ásványi felületeket simítsuk át (pl. Baumit MultiWhite) adott esetben alkalmazzunk üvegszövet háló erősítést
- krétásodó ill. porló felületek szilárdítása (pl. Baumit SanovaPrimer vakolatszilárdító, várakozási idő min. 14 nap, vagy Baumit MultiPrimer mélyalapozó

## Felhordás

A bevonat általában egy alapozó- és egy zárórétegből áll. A rétegek közötti 6-12 óra várakozási időt tartssuk be. Annak érdekében, hogy az illesztések ráfestéseinél a tükröződést elkerüljük, a rétegeket egy munkamenetben „friss a frissben” végezzük. A Baumit SanovaColor-t lassú járással keverővel alaposan keverjük át.

### Rétegfelépítés:

- Alapozás: Baumit SanovaColor - Baumit SanovaPrimerrel hígítva (max. 20 %)
- Befejezőréteg: Baumit SanovaColor - Baumit SanovaPrimerrel hígítva (max. 10 %).

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

### Airless felhordás:

- szórófej: 0,025"
- szórási nyomás: 120 – 150 bar.

## Általános tudnivalók

A levegő, az anyag és az alapfelület hőmérséklete +8 °C felett legyen a feldolgozás és a kötés ideje alatt.

A homlokzatot megfelelő módon védjük a közvetlen napsugárzástól, esőtől vagy erős szélről (pl. állványvédő háló). A magas hőmérséklet (pl. > +30 °C) a feldolgozási tulajdonságokat megváltoztathatja.

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.

Színeltéréseket (foltokat) mindenekelőtt homlokzatok részfelületei (állványzat árnyéka), az alapfelületen előforduló egyenetlenségek (szerkezet, nedvszívó képesség stb.) ill. különböző időjárási körülmények eredményezhetnek. Az egyenletes szín csak egy gyártási tételben 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 legyártani. A szállítás természetesen részmennyiségekben is történhet. Különböző gyártási tételek felhasználása esetén ezeket már a munkálatok kezdetén össze kell keverni.

### Biztonsági intézkedések:

Lásd az érvényes biztonsági adatlap utasításait.

A szem és bőrfelületeket védjük, valamint a színezés környezetét, különösen az üveg, kerámia, téglá, natúr kő, lakk és fém felületeket. Adott esetben bő vízzel öblítsük le, ne várjuk meg, amíg a vakolat megszárad ill. megköt.

A használt eszközöket és készülékeket rögtön használat után vízzel tisztítsuk meg.

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.