



# Baumit openTop



## A termék:

Felhasználásra kész, ásványi, káli-vízüveg kötőanyagú színes homlokzati vékonyvakolat, bevizsgálva az MSZ EN 15824 szabvány szerint és rendszerben az ETAG 004 szerint.

Rendszerelemként

- Baumit open – a Klímahomlokzat

## Összetétel:

Káli-vízüveg, ásványi töltőanyagok, pigment, adalékszerek, víz.

## Felhasználás:

Ásványi kötőanyagú, feszültségmentes száradás, magas időjárás-állóság, nagyon jó páraáteresztő, nem éghető, könnyen feldolgozható. Vékonyvakolat a Baumit open Klímahomlokzathoz.

## Műszaki adatok:

Szemcseméret:	1,5 mm, 2 mm, 3 mm
Sűrűség:	kb. 1,8 kg / dm <sup>3</sup>
Hővezetési tényező (λ):	kb. 0,70 W/mK
s <sub>D</sub> -érték:	0,04-0,05 m (2 mm-es réteg esetén)
Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	kb. 20-30
Színek:	Baumit Life színvilág



## Anyagszükséglet:

Szemcseméret (mm):	1,5 mm	2 mm	3 mm
Kapart struktúra:	2,5 kg/m <sup>2</sup>	2,9 kg/m <sup>2</sup>	3,9 kg/m <sup>2</sup>
Dörzsölt struktúra:	-	2,8 kg/m <sup>2</sup>	-

## Veszélyességi besorolás:

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](http://www.baumit.hu) honlapról, vagy a gyártótól igényelhető.

## Tárolás:

Száraz, hűvös, fagymentes helyen lezárva 12 hónapig tárolható.

## Minőség:

Az ellenőrzés saját üzemi laboratóriumunkban történik.

## Kiszerezés:

25 kg-os vödörben, 1 raklap=16 vödör=400 kg

## Alapfelület:

Az alapfelület legyen teherbíró, száraz, por-, fagy-, kivirágzástól és laza részekről mentes. Nem lehet víztaszító. Az alapfelület vizsgálata előírászerűen történjen.

## Alapfelület előkészítése:

**Minden alapfelületet Baumit PremiumPrimer alapozóval alapozunk!**  
(Várakozási idő min. 24 óra)

## Felhordás:

### Rétegfelépítés:

1 x Baunit PremiumPrimer (teljes felületen és egyenletesen)

1 x Baunit openTop

A Baunit PremiumPrimer alapozó száradási ideje után (min. 24 óra) hordható fel a Baunit openTop vakolat. A Baunit openTop vakolatot felhordás előtt lassú járású keverővel alaposan keverjük át. A fedővakolatot rozsdamentes glettvassal húzzuk fel a teljes felületen szemcsevastagságban lehúzzuk és közvetlenül felhordás után műanyag simítóval eldörzsöljük.

A Baunit openTop vékonyvakolatot felhordás előtt lassú járású keverővel alaposan keverjük át. A feldolgozáshoz szükséges konzisztencia elérése érdekében csekély víz hozzáadásával (max. 1% tiszta víz) hígítható.

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

A fedővakolatot egy rozsdamentes acélsimítóval szemcsevastagságban húzzuk fel vagy erre alkalmas géppel hordjuk fel, majd közvetlenül a felhordás után műanyag simítóval dörzsöljük el. Egyenletesen, folyamatosan és megszakítás nélkül dolgozzunk, ne adjunk hozzá semmilyen más anyagot.

Ne keverjük más festékanyagokkal. Egyidejűleg és megszakítás nélkül dolgozzunk.

## Általános tudnivalók:

A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +8 °C felett legyen a bedolgozás és a kötés ideje alatt. A homlokzatot megfelelő módon (például állványhálóval) védeni kell a közvetlen napsütéstől, esőtől és erős szélről.

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 színeltérések elkerülése érdekében ügyelni kell arra, hogy az anyagszükségletet az egész épületre egyszerre rendeljük meg, így egyszerre lehessen legyártani. A különböző gyártású tételek felhasználása esetén az anyagot feltétlenül keverjük össze a színezés kezdete előtt.

A színárnyalat kialakulását az alapfelület állapota, a hőmérséklet és a levegő páratartalma befolyásolja.

További réteg felhordás előtt a Baunit openTop vakolattal min. 14 napos várakozási időt be kell tartani (+20 °C hőmérséklet és 60 %-os relatív páratartalom mellett).

A Baunit openTop 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 Baunit openTop vakolatok algagátló kivitelben is előállíthatók. Megrendeléskor kérjük az „Antipilz” megjegyzést feltüntetni (felár). Tartós alga- és penészmentes hatás teljes biztonsággal nem minden esetben garantálható.

---

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.

A Baumit homlokzatvakolatban a homok természetes anyag. Egyes esetekben előfordulhat, hogy csekély mértékben a vakolatban sötétebb pontok láthatók. Ez semmi esetre sem minőségi hiányosság, hanem a természetes karakterű és tulajdonságú homlokzatvakolat adalékanyagának egy csekély mértékű optikai hatása.

A vakolat felületét ért mechanikai hatások színegyenetlenséget okozhatnak. Ezek az elszíneződések sem a vakolat funkcióját sem a termék minőségét nem befolyásolják.

Hőszigetelő rendszeren történő alkalmazás esetén ügyelni kell a világossági értékre (HBW nem lehet 25 alatt!).

Egységes vakolatfelület (struktúra, szín) elérése érdekében feltétlenül szükséges, hogy a Baumit openTop vakolatot egy homlokzaton belül folyamatosan friss a frisshez dolgozva, egyforma vastagságban hordjuk fel (min. 2 kőműves állványszintenként, egymás mellett).

A már megszáradt stószokat utónedvesítéssel sem lehet eltüntetni. Amennyiben az egy fázisban elvégezhető vakoláshoz nem áll rendelkezésre megfelelő létszámú munkaerő ill. amennyiben a homlokzati felület túl nagy, akkor bontsuk kisebb építészeti részekre (tagozatokra).

#### **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.