

# Örökké fiatal Öntisztuló homlokzat

**Baunit  
Nanopor Vakolat**



- Világújdonság nanotechnológiával
- Tartósan szép homlokzat
- Természetes öntisztuló hatás
- 200 lenyűgöző színben kapható



# Öntisztuló homlokzat

egy életre!

## Tartós tisztaság - tartós szépség

A homlokzat a ház éke, mely védi is az épületet a folyamatosan változó külső igénybevételtől. Ennek látható következménye, hogy szennyeződés és piszok rakódik le rá. A Baumit a nanotechnológia segítségével, több éves kutatómunkával megalkotta és szabadalmaztatta az időtálló homlokzati megoldást, a Baumit Nanopor Vakolatot. A kifejlesztett vakolat, speciális felületének köszönhetően állandóan tiszta és szép homlokzati felületet garantál.



## Öntisztulás a természet segítségével!

A Baumit folyamatos fejlesztéssel és a nanotechnológia segítségével olyan terméket hozott létre, amely a homlokzati felületet tartósan megvédi a szerves és szervesetlen környezeti hatásoktól.

### Minimális szennyeződési hajlam

A Baumit Nanopor Vakolat speciális felülete mikroszkopikus léptékben teljesen sima, „nanopórusos” struktúrájú. Ezek a nanopórusok nagyon kicsik (a milliméter milliommód részének megfelelő nagyságrendűek), ezért a szennyeződések csak nagyon nehezen és gyengén tapadnak meg rajta. A homlokzati felületek elektrosztatikus feltöltődése is minimális, ezáltal is kisebb a homlokzat elkoszolódásának lehetősége.

### Öntisztulás

A Baumit Nanopor Vakolat esetében – a speciális receptúrának köszönhetően – az UV-sugárzás, a szél, az eső, a hó, valamint a hőmérsékletingadozások természetes módon, folyamatosan tisztítják a felületet.

## Speciális struktúra - minimális elszennyeződés



Nanopor Vakolat

ca. 0,2 mm

A Nanopor Vakolat mikroszkopikus léptékben sima felülete megnehezíti a kosz megtapadását.

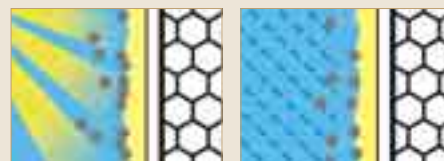


Szilikon Vakolat

ca. 0,2 mm

Ilyen nagyításnál látható, hogy a hagyományos szilikon vakolatok felülete sokkal durvább.

## Öntisztulás



A Nap...

... az eső ...



... és a szél

folyamatosan tisztítják a homlokzatot.

## **3au** Tartósan szép homlokzat

A speciális struktúra és az öntisztulás gondoskodik a szép és tiszta homlokzatról. A különösen gyorsan száradó és így szinte mindig száraz felületnek köszönhetően az algásodás és gombásodás veszélye is jóval kisebb.

A Baumit Nanopor Vakolat az összes Baumit Homlokzati Rendszerhez alkalmazható vékonyvakolat. A „colours of more emotion” 200 színében, 1,5 mm-es, 2 mm-es és 3 mm-es kapart struktúrával rendelhető.



### **Baumit open plus nano Homlokzati Hőszigetelő Rendszer**

Öntisztuló Nanopor Vakolattal, páraáteresztő open plus hőszigetelő lemezzel és Ragasztó Tárcsával:

- lélegző homlokzat
- 30%-al jobb hőszigetelő képesség
- kétszer annyi ideig tiszta és színpompás
- nincsenek hőhidak

## **3au** Minimális fenntartási költségek

A Baumit hosszú kutatómunkájának eredményeként a homlokzatok élettartamát is sikerült jelentősen meghosszabbítani. A kosz és a környezeti hatások miatt a homlokzatok folyamatosan veszítenek eredeti szépségükből, így idővel esztétikai okok miatt is fel kell újítani őket, ami komoly költségekkel jár.

A Baumit Nanopor Vakolat használatával azonban a homlokzat jóval tovább őrzi meg eredeti fényét. Így lesz elkerülhető a komoly kiadásokkal járó átfestés!



# Baumit INFO:

06-33/512-920, -930, -940  
06-30/2 baumit

## Baumit Rendszerek – igényelhető anyagok

### Homlokzatok

Baumit open – a Lélegző Homlokzat  
Baumit open S – a Felújító Lélegző Homlokzat  
Baumit EPS Homlokzati Hőszigetelő Rendszer  
Baumit Ásványi Homlokzati Hőszigetelő Rendszer  
Baumit Nanopor Vakolat

### Vakolatok

Baumit Sanova Felújító Rendszer K/N  
Baumit Sanova Felújító Rendszer WTA  
Baumit Sanova Egyrétegű Trassz Vakolat  
Baumit Sanova Trasszit Vakolat

### Esztrichek

Térburkoló anyagok

### Segédletek

Kivitelezői kézikönyv  
Tervezési segédlet



## További információk és szolgáltatások:

[www.baumit.hu](http://www.baumit.hu)



Weboldalunkon néhány kattintással profi információkhoz juthat és árjegyzéket, tervezési és kivitelezői segédleteket, számos prospektust is letölthet.

## Színtervezés



A világ 200 legszebb színe.



Intenzív tónusok: további 30 szín.

ArtLine

## Nedvesség és sótartalom meghatározás, optimális hőszigetelés számítás



Pontos elemzés során megállapítjuk a falazat nedvesség- és káros só tartalmát, az átnedvesedési fokot és a max. vízfelvétel nagyságát. Ezen adatok alapján elkészítjük az épületre szabott felújítási javaslatunkat. Továbbá kiszámítjuk a meglévő fal és a hőszigeteléssel ellátott fal hő- és páraátbocsátását, javaslatot teszünk az optimális hőszigetelésre.

## Baumit Kft.

**Központ, székhely:**  
2510 Dorog, Baumit út 1.  
Levelezési cím: 2511 Dorog, Pf.: 132.  
Tel.: 06-33/512-910, -920, -930  
Fax: 06-33/431-512, 512-950  
e-mail: baumit@baumit.hu,  
baudorog@baumit.hu

3060 Pásztó, Ifjúság út 3.  
Levelezési cím:  
3060 Pásztó, Ifjúság út 3.  
Tel.: 06-32/460-644, -718  
Fax: 06-32/460-463  
e-mail: baupaszt@baumit.hu

3571 Alsózsolca, Ipari park, Gyár út 12.  
Levelezési cím:  
3571 Alsózsolca, Pf.: 4.  
Tel.: 06-46/520-010  
Fax: 06-46/520-058  
e-mail: baualszolca@baumit.hu

3272 Visonta, Erőmű út 11.  
Levelezési cím:  
3272 Visonta, Erőmű út 11.  
Tel.: 06-37/528-200  
Fax: 06-37/528-209  
e-mail: bauvisonta@baumit.hu

A jövő ötletei.

**BAU  
MIT**  
baumit.com