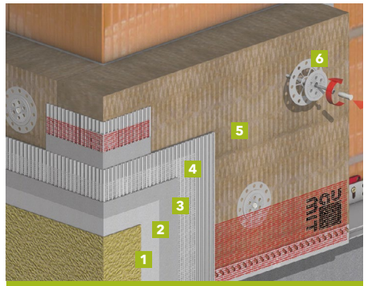
Mitől lesz egyedi a Baumit CrystalSet a hagyományos vakolatokhoz képest?



A hagyományos homlokzati színezővakolatokkal szemben, – amelyek helyszíni keverést igényelnek –, a **Baumit CrystalSet** használatra kész, és ásványi kötőanyagot tartalmaz, amely kizárólag a **CrystalActivator** alapozóval történő alkalmazásakor aktiválódik.

Ez az innovatív rendszer jobb teljesítményt, nagyobb tartósságot és lényegesen egyszerűbb, megbízhatóbb feldolgozhatóságot biztosít, tökéletes választás a **Baumit open** és **Star** ásványi hőszigetelő rendszer befejező rétegeként, illetve a **Sanova** vakolatrendszerekhez.

Star ásványi rendszer



Előnyök

- Ásványi és természetes
- Kiváló páraáteresztő képesség
- Hőszigetelés és homlokzatképzés egyben

1. **Baumit CrystalTop**
ásványi alapú prémium fedővakolat



2. **Baumit CrystalActivator**
speciális alapozó



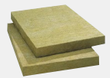
3. **Baumit StarContact**
ragasztótapasz



4. **Baumit StarTex**
erősítő háló



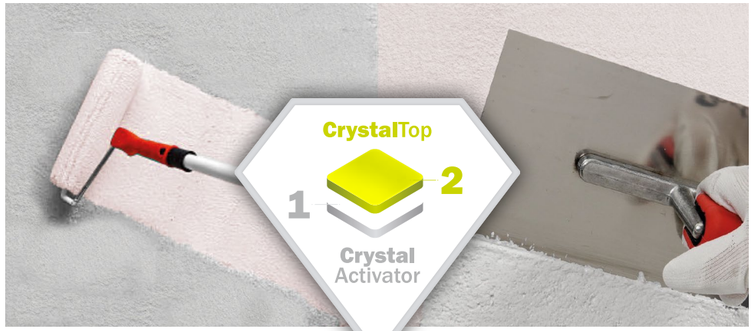
5. **Baumit StarTherm**
Baumit ásványi homlokzati hőszigetelő lemez kőzetgyapotból.



6. **Baumit S önsüllyesztő dübel**
univerzális önsüllyesztő és önellenőrző csavaros dübel



A Baumit CrystalActivator és a CrystalTop alkalmazása







1. lépés:
Baumit CrystalActivator felvitele

- **Baumit CrystalActivator**t alaposan keverje fel, **víz hozzáadása nélkül**
- Száraz felületre, egyenletesen hordja fel ecsettel vagy hengerrel
- Csapadék nem érheti (pH-változás miatt a kötés károsodhat)
- A **Baumit CrystalTop** felhordása előtt hagyja 24 órán át száradni

2. lépés:
Baumit CrystalTop felvitele

- **Baumit CrystalTop** alapos felkeverése, **víz hozzáadása nélkül**
- Acél simítóval szemcsevastagságban hordható fel
- Közvetlen a felhordás után műanyag simítóval alakítható ki a struktúra

Tartós homlokzatra vágyik? Mi gondoskodunk róla, hogy így is maradjon.



A **Baumit CrystalSet** egy használatra kész, ásványi kötőanyagú vakolatrendszer szürülésgátló tulajdonságokkal a tartós homlokzatokhoz.

A homlokzati vakolatok új generációja: Baumit CrystalSet

A forró napok és az egyre gyakoribb hőhullámok miatt a homlokzatok érzékenyebbé válnak a szennyeződésekre.

A Baumit megoldása egy természetes, ásványi vakolat, amely a „kristályeffektusnak” köszönhetően még magas felületi hőmérsékleten is ellenálló és tartós marad.

- Rendkívül tartós
- Pormentes, időtálló felület
- Természetes és páraáteresztő



A Baumit természetes ásványi vakolata speciális kötőanyagával és a **CrystalActivator** alapozóval tartós védelmet nyújt, ezzel létrehozva az egyedülálló „kristályeffektust”.

Baumit CrystalTop

Tulajdonságok:
Egyedülálló felülete természetes, páraáteresztő és a „kristályeffektusnak” köszönhetően különösen szennyeződésálló és rendkívül tartós.

Színválaszték:
A **Baumit Life** színkártya
798 színében kapható.

Stuktúra:
Kapart: 3 mm, 2 mm, 1,5 mm, 1 mm
Dörzsölt: 2 mm

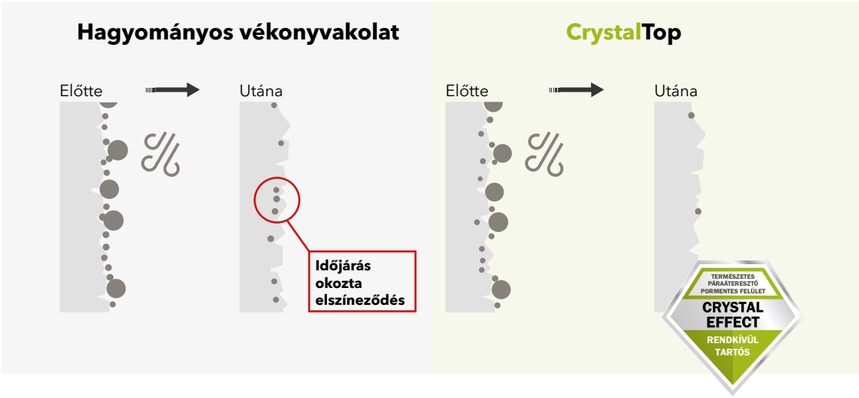
Szennyeződésálló felület:	■■■■■
Tartósság:	■■■■■
Páraáteresztő képesség:	■■■■■
Színválaszték:	■■■
Víztaszító képesség:	■■■■

Alapozó:
Baumit CrystalActivator



Az innovatív „kristályeffektus”

A **Baumit CrystalTop** természetes kristályos felületét a legmagasabb por- és szürkülésgátló tulajdonságok jellemzik, mivel a szilárd ásványi kötőanyag nem hőre lágyuló, mint a hagyományos vakolatok, ezért érzéketlen a magas hőmérséklettel szemben. A homlokzatra kerülő por nem tapad bele, így könnyen eltávolítható.



Az ásványi kötőanyagú vakolatok előnyei

A természetes, kristályos ásványi kötőanyagokból álló ásványi vakolatok kiváló páraáteresztő tulajdonsággal rendelkeznek. Ez a tulajdonság lehetővé teszi, hogy a vízgőz könnyen távozzon a vakolat apró mikroszkopikus pórusain. Ezenkívül ezek az ásványi kötőanyagok egyenletes szilárdságot tartanak fenn még közepes és magas hőmérsékleten is, ami általában a külső hőszigetelő kompozit rendszerekben (ETICS) tapasztalható.

Kiemelendő, hogy az ásványi vakolatok kedvezőtlen környezeti hatások mellett is magas szintű szennyeződésállóságot biztosítanak, amely a hőre nem lágyuló, ásványi kötőanyagukból fakadó szerkezeti stabilitás eredménye.



Csak rendszerben működik

A **Baumit CrystalSet** a használatra kész ásványi fedővakolatot, a **CrystalTop**ot, valamint a **CrystalActivator** alapozót egyesíti. Együtt szilárd, szennyeződéstaszító felületet hoznak létre az egyedi „kristályeffektusnak” köszönhetően.

A hagyományos, polimer kötőanyagú vakolatokkal ellentétben, amelyek magas hőmérsékleten meglágyulnak, a **CrystalSet** szilárd, ellenálló marad, és hosszú távon tiszta felületet biztosít.



Baumit CrystalActivator

A **Baumit CrystalActivator** egy speciális alapozó, a **Baumit CrystalSet** rendszer első komponense. A **Baumit CrystalTop** alkalmazása előtt az alapfelület előkészítéséhez minden esetben szükséges és elengedhetetlen. Kedvező fizikai tulajdonságainak köszönhetően feldolgozása nagyon egyszerű.



Baumit CrystalTop

A **Baumit CrystalTop** egy homlokzati vékonyvakolat, a **Baumit CrystalSet** második rétege. Egyedülálló felülete természetes, páraáteresztő és a „kristályeffektusnak” köszönhetően különösen szennyeződésálló és rendkívül tartós.

Rendszer.