

# Baumit ThermoPutz

## hőszigetelő alapvakolat



- Jó páraáteresztő
- Hővezetési tényező = 0,13 W/mK
- Gyárilag kevert, hőszigetelő alapvakolat

<b>Termék</b>	Gyárilag előkevert száraz, hőszigetelő vakolóhabarcs kézi felhordásra.	
<b>Összetétel</b>	Mészhidrát, cement, bányahomok, duzzasztott perlit, adalékszerek.	
<b>Alkalmazás</b>	Hőszigetelő, páraáteresztő vakolat ásványi alapfelületre, falszerkezetek kül- és beltéri felületére. Nem alkalmas lábazatra.	
<b>Műszaki adatok</b>	Besorolás:	CS II W1 T2
	Hajlítószilárdság 28 nap után:	> 0.6 N/mm <sup>2</sup>
	Nyomószilárdság 28 nap után:	> 1.5 N/mm <sup>2</sup>
	μ-érték:	kb. 15
	Szárazhabarcs sűrűség:	kb. 440 kg/m <sup>3</sup>
	Hővezetési tényező:	0.130 W/mK

	40 l
Szemcseméret	kb. 2 mm
Vakolatvastagság	min. 10 mm beltérben
Vakolatvastagság	min. 20 mm kültérben
Vakolatvastagság	max. 40 mm
Anyagsűrűség	kb. 10 l/m <sup>2</sup> /cm
Vízigény	kb. 16 - 17 l/zsák

<b>Kiszerezés</b>	40 l/zsák, 45 zsák/raklap = 1,8 m <sup>3</sup>
<b>Tárolás</b>	Száraz helyen, raklapon fóliázva tárolható; felhasználható a gyártástól számított 9 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.
<b>Alapfelület</b>	Az alapfelület vizsgálatát a mindenkor érvényes szabványok szerint kell elvégezni. Az alapfelület legyen teherbíró, száraz, por-, fagy-, kivirágzás és laza részekről mentes.

### Alapfelület-előkészítés Külső vakolatként:

Minden ásványi alapfelületet Baumit SanovaVorspritzer előfröcskölővel kezeljünk, majd a 3 nap várakozási időt tartuk be. Nem ajánlott a felhordás (hőszigetelő rendszer készítése javasolt) ásványi kötésű faforgács, ásványi kötésű fagyapó és könnyű farostlemezekre, kisebb felületeken (pl. redőnyszekrény) a Baumit ThermoPutz vakolat feldolgozása egy erősített Baumit SanovaVorspritzer előfröcskölőre történhet (várakozási idő: 7 nap; 1 mm-es 20x20-tól 25x25 mm-es osztású ponthegeesztett horganyzott háló) vagy később simítást készítsünk Baumit StarTex üvegszövet erősítésű Baumit MultiWhite szálereősítésű tapaszba.

### Belső vakolatként:

Ásványi kötésű faforgács, ásványi kötésű fagyapó és könnyű farostlemezek: Teljes takarású előfröcskölés (Baumit SanovaVorspritzer) és 1 mm-es horganyzott huzalból (Ø 1 mm) készített vakolaterősítő háló (20x20 – 25x25 mm) elhelyezése szükséges (várakozási idő 14 nap). Égetett téglá, könnyűbetonból vagy betonból készült falazóelem, beton, pórusbeton (pl. Ytong): Teljes takarású előfröcskölés (Baumit SanovaVorspritzer előfröcskölő) szükséges (várakozási idő 3 nap).

## Felhordás

A szabadesésű keverőbe először zsákonként kb. 17 l keverővizet adagoljunk. Keverési idő 3–5 perc. Mindig keverjük be a zsákok teljes tartalmát. Ne keverjünk hozzá semmilyen más anyagot.

Egy órával a vakolás előtt az egész falazatot alaposan nedvesítsük elő. A vakolósávokat Baumit ThermoPutz vakolatból készítsük és hagyjuk rövid ideig meghúzni. A habarcsot kőműves serpenyővel csapjuk fel, majd megnedvesített léccel húzzuk le simítás és dörzsolés nélkül. 3 cm vakolatvastagságig egy rétegben, nagyobb vagy váltakozó vastagságnál több rétegben (friss a frissre) vakoljunk. Az első réteget hagyjuk elegendő ideig szilárdulni (meghúzni).

## Általános tudnivalók

Gépészeti hornyokat, nagyobb falazatfugákat, lyukakat stb. zárjuk le Baumit ThermoPutz vakolattal. A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete + 5 °C felett legyen a feldolgozás és a kötés ideje alatt. A frissen vakolt felületet két napig tartsuk nedvesen. Nem szabad közvetlen sugárzó hőhatásnak kitenni. Ha fűtőkészüléket használunk (belső vakolatnál), különösen gázkészülék használata esetén, ügyeljünk az alapos szellőztetésre (szükséges a mérsékelt karbonátosodása miatt). Egyéb adalékszer (pl. fagyásgátló) hozzákeverése tilos! Minden további réteg felhordása előtt vakolatcentiméterenként 5 nap várakozási időt tartunk.

### Befejező réteg homlokzaton:

Közvetlenül a durván lehúzott Baumit ThermoPutz vakolatra: Baumit Classico nemesvakolat (Baumit UniPrimer alapozóval)

**A Baumit ThermoPutz hőszigetelő alapvakolatra felhordott (pl. Baumit MultiWhite, Baumit UniPutz, Baumit UniWhite ill. Baumit ragasztótapaszok üvegszövettel) simítórétegre (Baumit UniPrimer alapozóval):**

- Baumit StarTop
- Baumit NanoporTop
- Baumit SilikonTop
- Baumit SilikatTop
- Baumit GranoporTop
- Baumit Classico Extra
- Classico Special

**Befejező réteg belső felületen: Baumit ThermoPutz hőszigetelő alapvakolatra felhordott (Baumit MultiWhite, Baumit FeinPutz, Baumit UniWhite) simítórétegre:**

- Baumit SilikonColor
- Baumit SilikatColor
- Baumit GranoporColor
- Baumit NanoporColor
- Baumit StarColor
- Baumit PuraColor

**A festékek feldolgozását minden esetben az érvényben lévő termék adatlapjai és a feldolgozási irányelvek szerint kell elvégezni és adott esetben javasolt mintafelület készítése!**

### Biztonsági előírások:

Lásd az érvényes biztonsági adatlap utasításait.

---

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.