

# Baumit DuoContact



|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                           |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>A termék:</b>                                         | Gyárilag előkevert, cementbázisú, ásványi kész száraz ragasztóhabarcs kézi és gépi felhasználásra.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                           |
| <b>Összetétel:</b>                                       | Cement, szerves kötőanyag, homok, adalékszerek.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                           |
| <b>Felhasználás:</b>                                     | Páraátbocsátó simító- és ragasztóhabarcs külső és belső térben történő alkalmazásra, polisztirol lemezek ragasztásához és Baumit Üvegszövet beágyazásához. Durva alapvakolat ill. betonfelület tapaszolására.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                           |
|                                                          | <b>Grafitos EPS lemezek (szürke színű), lábazati hőszigetelő lemezek (XPS, Expert) ragasztására nem ajánlott.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                           |
| <b>Műszaki adatok:</b>                                   | Maximális szemnagyság:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,6 mm                    |
|                                                          | Hővezetési tényező:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,8 W/mK                  |
|                                                          | Páradiffúziós ellenállási szám ( $\mu$ ):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kb. 50                    |
|                                                          | Javasolt vastagság:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2-3 mm                    |
|                                                          | Maximális vastagság:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 mm                      |
|                                                          | Keverővíz szükséglet:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6-7 l/zsák                |
| <b>Anyagszükséglet:</b>                                  | Hőszigetelő lemezek ragasztásához:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kb. 4-5 kg/m <sup>2</sup> |
|                                                          | Üvegszövet beágyazásához:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kb. 4-5 kg/m <sup>2</sup> |
|                                                          | Felület kiegyenlítéséhez:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kb. 3 kg/m <sup>2</sup>   |
| <b>Veszélyességi besorolás:</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>Tárolás:</b>                                          | Száraz helyen, raklapon fóliázva 6 hónapig tárolható.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                           |
| <b>Minőségi garancia:</b>                                | Ellenőrzés saját üzemi laboratóriumban.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |
| <b>Kiszerezés:</b>                                       | 25 kg-os zsákokban, 54 zsák/raklap = 1350 kg (zsugorfóliázva)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                           |
| <b>Alapfelület:</b>                                      | Az alap legyen tiszta, száraz, jó teherbírású, fagy-, por-, sókivirágzás- és laza részekről mentes. Nem lehet víztaszító. Ne következzen be utólagos átnedvesedés!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                           |
| <b>Keverés:</b>                                          | A porragasztót tiszta vízbe szórjuk és lassú járású keverővel kb. 5 percen át keverjük, hagyjuk pihenni, aztán még egyszer keverjük át! Feldolgozási idő kb. 1,5 óra. A készre kevert habarcsot nem szabad víz ismételt hozzáadásával újrakeverni!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                           |
| <b>Baumit Homlokzati Hőszigetelő Rendszer készítése:</b> | <b>Ragasztás:</b><br>A falnak egyenletesnek kell lennie ( $\pm 5$ mm/m). A nagyobb egyenetlenségeket külön munkafolyamatban egyengessük ki. A 10 mm-nél kisebb egyenetlenségeket ragasztótapasszal, a nagyobbakat külön vakolatréteggel simítsuk el (pl. GV 35). Az anyagot a homlokzati szigetelőlapok hátoldalának szélein valamint néhány ponton hordjuk fel. Ragasztási felület legalább 40 %. Egyenletes alapnál a teljes felületre is felhordható az anyag fogas simítóval.<br>Amennyiben szükséges dübelezni, úgy azt legalább 24 óra száradási idő után lehet végezni. |                           |

## **Baumit Homlokzati Hőszigetelő Rendszer készítése:**

### **Beágyazás:**

A síkban szorosan egymás mellé illesztett és lecsiszolt homlokzati szigetelőlapokra egy munkamenetben, megszakítás nélkül kell felvinni az üvegszövetet. Az alap egyenetlenségeit nem szabad üvegszövettel és vakolatréteggel kiigazítani! Semmi esetre sem szabad a homlokzati lemezek közötti fugákat ragasztótapasszal kitölteni! Ha az üvegszövetet két héten belül nem hordjuk fel, akkor a lapokat újra át kell csiszolni. Az ablaknyílások sarkai felett ferdén még egy kb. 25 cm széles és kb. 50 cm hosszú üvegszövet csíkot ágyazzunk be, még mielőtt az egész felületet átkenjük. 10 mm-es fogazott simítóval húzzuk fel az anyagot az alapra. A friss ágyazatba helyezzük bele a függőleges lefutású Baumit Üvegszövetet úgy, hogy legalább 10 cm-es átfedés legyen a csíkok között, majd simítsuk a felületet, ha szükséges, kenjük rá egy új réteg ragasztótapaszt. A szövetnek nem szabad kilátszania. A ragasztótapaszt vastagsága legalább 2 mm legyen.

## **Tapaszolás egyéb felületekre:**

**Tapaszolás festett felületekre:** az alap legyen egyenes, száraz, sókivirágzástól mentes. A festés jól tapadjon az alaphoz, a laza részeket távolítsuk el, gondosan tisztítsuk le.

**Tapaszolás vakolatra:** alaposan tisztítsuk meg a felületet, a repedéseket egyetlen munkafolyamatban hézagoljuk ki. Az alap legyen szilárd, száraz, kivirágzástól és leválasztó-anyagtól mentes.

**Tapaszolás betonra:** alaposan tisztítsuk meg a felületet.

## **Általános megjegyzések:**

A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C felett legyen a feldolgozás és a kötés ideje alatt. Ne adagoljunk a masszához fagyásgátló adalékszert. A 14 napnál hosszabb ideig ultraviola-sugárzásnak kitett homlokzati lapokat (elsárgult lapok) nem szabad tapasztolni, hanem újra át kell csiszolni és természetesen portalanítani. A tapasztréteget a további munkálatok előtt legalább 7 napig hagyjuk száradni. Dupla üvegszövet rétegnél a második tapasztréteget legkorábban 1 nappal később lehet felvinni. Egyes dübelgyártók dübel kialakításánál a fejrészre a tapasztréteg felhordása előtt 12 órával egy kiegyenlítést kell végezni Baumit DuoContact-tal. Ha élvédőt használunk, az üvegszövetnek az élvédőket takarva 20 cm-re át kell fednie az éleket. Minden további réteg előtt 2-3 nap várakozási időt betartani, nedves foltképződés nélkül, egységes száraz felületet készíteni.

## **Befejező réteg:**

*Baumit UniPrimer alapozóval kezelt felületre:*

- Baumit ArtlineTop / NanoporTop / SilikatTop / SilikonTop / GranoporTop vakolat
- Baumit Nemes Vakolat Special
- Baumit MosaikTop vakolat