

Baumit Nivello Centro
önterülő aljzatkiegyenlítő

baumit.com

A termék:

Gyárilag kevert, feszültségmentes, az MSZ EN 13813 szerint CA-C35-F7 osztálybesorolású szárazkeverék, önterülő aljzatkiegyenlítő mindenféle régi és új alapfelületekre. Vízzel történő keveréssel folyékony konzisztencia. Géppel és kézzel bedolgozható.

Összetétel:

Speciális kötőanyag (alfa-félhidrát), homok, adalékok.

Felhasználás:

A Baumit Nivello Centro gyorsan kötő, beltéri önterülő aljzatkiegyenlítő habarcs. Alkalmazható régi és új beltéri felületek padlóburkolás előtti kiegyenlítésére. Nagyszilárdságú, pont-terhelhető, glettelt és sima felület készíthető az alapfelülettel kötésben, kitűnő alapfelület hidegburkolatok (kerámia, csempe, padlólapok stb.) és meleg-burkolatok (parketta, ragasztott parketta, padlószőnyeg, linóleum) alá. Műgyanta bevonatok alá előzetes egyeztetés után. Ajánlott lakótérben, irodákban, folyosókon, középületekben. A hatékony és a gyors hőleadó képessége miatt padlófűtéshez különösen alkalmas.

Műszaki adatok:

Rétegvastagság:	5-30 mm
Nyomószilárdság (28 nap):	> 35,0 N/mm^2
Hajlítószilárdság (28 nap)	> 7,0 N/mm^2
Bedolgozhatóság:	rögtön a vízzel való keverés után kb. 30 percig
Járható:	kb. 3 óra múlva
Anyagszükséglet:	kb. 1,5 kg/m^2/mm
Vízszükséglet:	**kb. 5,5 l** víz/25 kg-os zsák

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 honlapról, vagy a gyártótól igényelhető.

Tárolás:

Száraz helyen, raklapon fóliázva 9 hónapig tárolható.

Minőség:

Az ellenőrzés saját üzemi laboratóriumunkban történik.

Kiszerelés:

25 kg-os zsákokban; 48 zsák=1 raklap=1200 kg

Feldolgozás:

1. Alapfelület
Az alapfelület feleljen meg az előírásoknak, legyen szilárd, portól, bevonatoktól, leválasztó szerektől, ragasztóanyagtól, laza részektől mentes ill. legyen tapadóképes. Az alapfelület legyen stabil, ép és ne legyen víztaszító. A termék alkalmas minden szokásos ásványi alapfelületre pl. cement- és gipszesztrich. Nem alkalmas műanyag és fém alapokra.

2. Alapfelület előkészítése
A Baumit Nivello Centro felhordása előtt nedvszívó alapfelület esetén Baumit Grunddal, a nem nedvszívű alapfelület esetén Baumit SuperGrunddal a felületet alapozzuk le. A meglévő dilatációs hézagokat az alapfelülettől a burkolatfelületig át kell vezetni. Mindenféle kötőanyag maradékokat (pl. betonmarógéppel, homokszórással stb.) eltávolítani. A maradék nedvességtartalom az előírások szerint a mindenkori burkolatfajtának

megfeleljen. Minden fémrészt a korróziótól meg kell védeni. A falak és az oszlopok mentén erős dilatációs hézagtömítő szalagot kell felragasztani. Valamennyi lyukat eltömíteni.

3. Keverés és felhordás

Kézi öntés akkor lehetséges, amennyiben a felületre a bekevert anyag max. 30 percen belül kiönthető. A zsák tartalmát kb. **5,5 liter** vízbe szórjuk és egy lassú járású keverővel jól átkeverjük (a kiegyenlítőmasszához alkalmas speciális keverőt alkalmazzunk, amivel a buborékképződés elkerülhető), amíg csomómentes homogén masszát nem kapunk (keverési idő: kb. 2 - 3 perc). Rövid állásidő után újra átkeverjük. Mindig a teljes zsáktartalmat keverjük. A bekevert habarcsot egymásután önteni, hogy az anyag egymással összekössön. Nagy felületek esetén ezért a keverési idő és a bedolgozási idő közötti időt feltétlenül minimalizáljuk, hogy a különböző keverésből származó anyagok kötése ne induljon be az összedolgozásig. A kiöntött habarcsot a kívánt szintre egy munkamentben szétteríteni.
Nagyobb keverővíz mennyiség és adalékszerek hozzáadása nem megengedett. Az egyszerű és pontos vízadagolás érdekében használhatjuk az alapozó üres 5 literes vödrét/kannáját**.**

Gépi feldolgozásnál a szokásos anyagkeverő és továbbító berendezések (vakológép csigapumba D8-1,5 vagy R 8-1,5 vagy R7-1,5) alkalmazhatók. Az öntés előtt és rendszeresen az öntés alatt a habarcs terülő-képességét ellenőrizni (150 mm – 30/50 cm-es henger). A keverővíznek nem szabad az öntés után a kész masszából kiválnia. 30 perc feletti állásidőnél a készüléket és tömlőt is meg kell tisztítani. A kézi vagy gépi feldolgozásnál a friss masszát tüskéshengerrel (vékony rétegnél) vagy egyengető rúddal (vastagabb rétegnél) mozgatjuk, hogy buborékmentes és egyenletes felületet kapjunk.

Általános tudnivalók:

A levegő, az alapfelület és az anyag hőmérséklete a feldolgozás és a kötés ideje alatt min. +10 ℃, max. +30 ℃ legyen. Más te rmékek hozzáadása nem megengedett. A termék gyengén lúgos. A szembe kerülést elkerülni. SZEMBE KERÜLÉS esetén alapos öblítés tiszta vízzel. Szükség esetén orvoshoz fordulni. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
A padlófűtést a kiegyenlítés megkezdése előtt 24 órával kapcsoljuk ki. A padlóburkolat fektetése a kiegyenlítőmassza rétegvastagságától függően és az alapfelület nedvességtartalma szerint minimum 5 nap után (+20° C –os léghőmérsékletre és ≤ 70 % relatív páratartalomra vonatkoztatva. Magasabb hőmérséklet és alacsonyabb páratartalom esetén felgyorsul, alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom esetén lelassul a kötési idő) lehetséges.
Parkettaburkolás előtt az alapfelület nedvességtartalma max. 0,3 % lehet.
A magas páratartalom és alacsony hőmérséklet a termék kötés-szilárdulási idejét befolyásolhatja. A feldolgozás ideje alatt feltétlenül tartsuk be az érvényben lévő előírásokat és irányelveket. A munkaterület környezetét védjük a fröccsenéstől; a felületet, a munkaeszközöket és a gépeket rögtön bedolgozás után vízzel alaposan tisztítsuk meg és mossuk le.
Nem alkalmazható kültérben és állandó vizesedésnek vagy nedvességterhelésnek kitett térben.

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.