

Baumit All In Beton B20

természetes szálerősítésű szárazbeton



- **Nincs hulladék**
- **Gyorsabb feldolgozás**
- **Természetes szálerősítés**

Termék C 16/20 szilárdságú szárazbeton a ház körüli, kisebb betonozási munkákhoz, innovatív ALL-IN zsákos technológiával.

Összetétel Cement, adalékanyagok, adalékanyagok, természetes szálak (ha a zsákot is bekeverik).

Tulajdonságok A Baumit ALL IN Beton 20 esetében az önfeloldódó zsák a keverési folyamat során a beton részévé válik, így kényelmesen, tisztán és gyorsan használható. Fagyálló, mechanikai ellenálló szárazbeton. A Baumit ALL IN Beton 20 a szokásos módon, zsák nélkül, szárazbetonként is feldolgozható.

Alkalmazás Minden olyan betonozási munkához ajánlott a házban és a ház körül, ahol nincsenk komolyabb statikai követelmények. Elsődleges teherhordó szerkezetek (pl. földém, pillér) készítésére nem ajánlott.

Műszaki adatok

Besorolás:	C16 /20 az ÖNORM B 4710-1 szabvány szerint
Bedolgozási idő:	kb. 30 perc
Szárazhabarcs sűrűség:	kb. 2100 kg/m ³

	30 kg
Szemcseméret	8 mm
Anyagszükséglet	kb. 20 kg/m ² /cm
Kiadósság	kb. 15 l/zsák friss beton
Vízigény	kb. 3 - 4 l/zsák

Kiszerezés 30 kg/zsák, 42 zsák/raklap = 1260 kg

Tárolás Száraz helyen, raklapon fóliázva tárolható; felhasználható a gyártástól számított 6 hónapig.

Veszélyességi és biztonsági előírások 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.

Felhordás A vizet a kívánt feldolgozási konzisztenciának megfelelően adjuk hozzá. A megszakítás nélküli 4 perc keverési időt feltétlenül be kell tartani. Minden betonozási munka a zsák hozzáadása nélkül is elvégezhető. Vízsükséglet: kb. 3-4 liter/zsák.
Szabadesésű keverő/keverőgép: A dob méretétől függően 1-3 bontatlan zsákot lehet egyidejűleg a keverőbe helyezni. Helyezze a zsákot az álló dobba, majd teljesen nedvesítse be őket vízzel. Ezután elindítható a szabadesésű keverő. A szükséges konzisztenciát a keverési folyamat során többletvíz hozzáadásával kell beállítani.
Habarcskeverő/ kézi keverő: Helyezze a zsákot egy megfelelő keverőedénybe, és teljesen nedvesítse be vízzel. A zsákot ezután a megfelelően rögzített Quirl/keverővel lehet összekeverni, majd indítsa el a keverési folyamatot. A keverőszár tengelyére tekeredett papírdarabokat el kell távolítani és újra kell keverni.
Kézi keverés: A zsákot teljesen be kell nedvesíteni vízzel, majd a kézi keverés azonnal megkezdhető. A betont konzisztenciájának megfelelően gondosan tömöríteni kell. A friss beton 1 méter feletti magasságból való esését kerülni kell.

Általános tudnivalók A levegő, az anyag és az alapfelület hőmérséklete nem lehet +5 °C alatt. A feldolgozást az érvényben lévő kereskedelmi szabályok, szabványok és műszaki irányelvek szerint kell végrehajtani – lásd műszaki lap. Kiseb papírmaradványok a betonfelületen vagy a friss betonban nem jelentenek termékhibát, a betonba nyomhatók vagy eltávolíthatók. A beton az ÖNORM B 4710-1 alapján C16 / 20 szilárdsági osztálynak felel meg.

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.