

Baumit MauerMörtel 100

Baumit Falazóhabarcs 100

baumit.com

A termék:

Gyárilag előkevert száraz falazóhabarcs.

Összetétel:

Mészhidrát, cement, mészkő, adalékszerek.

Tulajdonságok:

MSZ EN 998-2 szabvány szerinti M 10 G minőségű falazóhabarcs.

Felhasználás:

Az építészetben alkalmazott téglafalazatokhoz, pillérekhez, a falazóelemek összekötésére, teherelosztásra és hézagkitöltésre.

Műszaki adatok:

Jelölés, besorolás:	M 10 G az MSZ EN 998-2 szerint
Maximális szemnagyság:	4 mm
Nyomószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 10,0 N/mm^2
Hővezetési tényező:	1,17 W/(mK)
Keverővíz szükséglet:	kb. 6-7 l / zsák
Szárazanyag sűrűség:	
Testsűrűség (száraz megszilárdult habarcs):	1800 kg/m^3
Anyagszükséglet:	függ a falvastagságtól és a tégla méretétől (lásd köv. oldal)

Kiadósság:

1 liter felhasználásra kész nedves habarcshoz kb. 1,8 kg szárazhabarcs szükséges
1 tonna szárazhabarcsból kb. 600 liter nedves habarcs készíthető
1 zsák szárazhabarcsból kb. 24 liter nedves habarcs készíthető

Veszélyességi besorolás:

Az 1907/2006 számú (2006. XII.18.) EU Parlamenti és Európa Tanácsi határozat (II. sz. melléklet) 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 6 hónapig tárolható.

Minőségi garancia:

Az ellenőrzés saját üzemi laboratóriumunkban és külső ellenőrző intézetben az MSZ EN 998-2 szerint történik.

Feldolgozás:

Keverés
A falazóhabarcsot kézzel vagy géppel (szabadesésű vagy folyamatos) lehet megkeverni. Szabadesésű keverőgéppel történő keverésnél először a vizet adagoljuk a keverőgépbe (képlékeny konzisztencia szükségessége esetén zsákonként 6-8 liter vizet), és csak utána adagoljuk a száraz habarcsot. Mindig egész zsákot vagy zsákokat keverjünk egyszerre. Keverési idő 2-3 perc.

Falazás
Kövessük a tégla-, ill. falazóelem gyártó utasításait. Az általános szabályok szerint a falazóelemeket szükség szerint elő kell nedvesíteni, majd a falazóhabarcsot általában 10 mm vastagságban egyenletesen, a vízszintes és a függőleges fugákat teljesen kitöltve kell elteríteni. A leeső, elszennyeződött habarcsot újra felhasználni tilos!

Anyagszükséglet: Szárazhabarcs szükséglet veszteségek nélkül (tájékoztató értékek)

Falazóelem típusa	Falvastagság (cm)	anyagszükséglet (kg/m^2)
PTH 38 pincetégla	38	61
PTH 30 hanggátló	30	97
tömör kisméretű tégla	12	38
tömör kisméretű tégla	25	90
tömör kisméretű tégla	38	136
ikersejt tégla	12	29
ikersejt tégla	25	63
ikersejt tégla	38	96
B 30 blokktégla	30	62
B 30 blokktégla	17,5	48

Általános tudnivalók:

A habarcsozandó felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C-nál magasabb legyen a bedolgozás és a kötés ideje alatt. Csak tiszta – pl. vezetékes – vizet használjunk. A kész habarcs feldolgozhatósági ideje időjárástól függően 1–2 óra.

Biztonsági előírások:
Lásd az érvényes biztonsági adatlap utasításait.

A silófelállításhoz szükséges csatlakozások (silóink és silóállító járműveink méret- és súlyadatai) a silók műszaki ismertetőiben találhatók:

Áram: 380 V, 25 A (lomha biztosíték a keverő miatt)
Víznyomás: min. 3 bar, 3/4” csatlakozás
Megközelítés: nehéz gépjárművel állandóan szabadon megközelíthető legyen
Helyigény: min. 3 x 3 m, teherbíró felület

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.