

Baumit Cement 375



Termék	Az MSZ EN 197-1:2011 számú szabvány szerinti CEM II/A-S 42,5 R minőségi osztályba besorolt kohósalak-portlandcement
Összetétel	Portlandcement-klinker hozzáőrölt granulált-kohósalak kiegészítő anyaggal és kötőanyag (gipszkő, REA-gipsz)
Tulajdonságok	Gyors szilárdulás és jelentős utószilárdság. Habarcs készítéséhez valamennyi szokásos arányban keverhető mészhidráttal vagy oltott mésszel. A beton tulajdonságait, mindenekelőtt beton-összetevők összeségének együttes hatását alkalmassági vizsgálatokkal kell igazolni. Az optimális betonminőség érdekében különösen oda kell figyelni a jó tömörítésre és az utókezelésre.
Felhasználás	Cement a szokásos betonfelhasználáshoz, a szilárdulás gyorsaságával és a mielőbbi kiszaluzhatósággal szemben támasztott különleges követelményekhez. Alkalmos betonhoz, esztrichhez, padlólap- és csempelerakáshoz, falazó- és vakolóhabarcs készítéséhez.
Műszaki adatok	Szabványbesorolás: CEM II/A-S 42,5 R Nyomószilárdság (2d): kb. 25 N/mm ² Nyomószilárdság (28d): kb. 57 N/mm ² Szilárdulás kezdete: kb. 170 perc Örleési finomság (Blaine-érték): kb. 4100 cm ² /g
Besorolás a Vegyi anyag Törvény szerint	A vegyi anyagokról szóló törvény szerinti részletes veszélyességi besorolás a www.baumit.com oldalról letölthető (az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK számú rendeletének 31. cikke és II. melléklete szerinti) Biztonsági adatlapon található, vagy kérje el a Biztonsági adatlapot a mindenkori gyártótól.
Minőség-biztosítás	Saját gyári laboratóriumunk általi önellenőrzés. ÖNORM EN 197-1 szabvány szerinti külső ellenőrzés.
Kiszerezés	Ömlesztve silóban
Feldolgozás	Betoneként történő feldolgozására az MSZ EN 206:2014, szabvány előírásai vonatkoznak. A keverési arányok nagymértékben függenek az alkalmazási területtől, ezeket alkalmassági vizsgálatokkal kell meghatározni. Optimális tulajdonságok csak a keverési arányok betartásával érhetők el. Mindenképpen gondot kell fordítani az előírás szerű utókezelésre.
Megjegyzések és általános tudnivalók	A feldolgozás és a kötési folyamat során a levegő, az anyag és az altalaj hőmérsékletének +5°C felett kell lennie. A Baumit Cement 375 a 2003/53/EK EU-irányelv értelmében vett kromátszegény cement. Vakolási munkálatok esetén minden további réteg felhordása előtt a vakolat vastagságának minden centiméterére számítva legalább 10 napos állásidőt be kell tartani. Szóbeli és írásbeli alkalmazástechnikai ajánlásaink, melyeket a tudomány és a gyakorlat jelenlegi állása alapján a vevőknek és a felhasználóknak adunk segítségül, nem kötelezőek és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt és az adásvételi szerződésből adódó mellék-kötelezettséget. Nem mentesítik a vevőt annak ellenőrzése alól, hogy termékeink alkalmasak-e a tervezett felhasználási célra.