

Kohósalak-portlandcement

(EN 197-1:2011 szabvány szerint)

Ez a cementfajta fő alkotórészként a portlandklinkeren kívül 6-20% granulált kohósalakot, max. 5% mellékalkotórészt, valamint kötőszabályzó anyagot tartalmaz.

Jellemző tulajdonságok:

- nagy kezdő- és végszilárdság,
- közepes hőfejlesztés,
- jó összeférhetőség különféle adalékszerekkel,
- jó bedolgozhatóság.

Főbb felhasználási területek:

- betontermékek (pl. térkövek, szegélykövek, zsalukövek) gyártása,
- vasbeton szerkezetek, gépalapok és aljzatbetonok helyszíni betonja,
- mély- és vízépítési műtárgyak, vízzáró betonok,
- útpálya burkolatok, térburkolatok és fagyálló betonok,
- vakolatok és habarcsok.

Szállítás:

- Ömlesztett kiserelésben szállítjuk a Danucem Slovensko rohožniki cementgyárából.

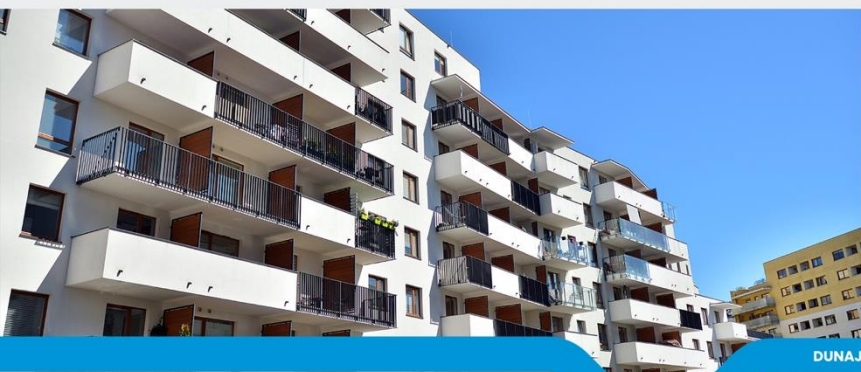
| Minőségi jellemzők | Vizsgálati szabvány | MSZ EN 197-1:2011 követelmény | Jellemző érték* |
|---|---------------------|-------------------------------|-----------------|
| SO ₃ -ban kifejezett szulfáttartalom (tömeg %) | EN 196-2 | ≤4,0 | 2,7 |
| Kloridtartalom (tömeg %) | EN 196-2 | ≤0,1 | 0,07 |
| Térfogatállandóság (mm) | EN 196-3 | ≤10 | 1,0 |
| Kötésidő kezdete (perc) | EN 196-3 | ≥60 | 131 |
| Nyomószilárdság - 2 napos (MPa) | EN 196-1 | ≥20,0 | 35,5 |
| Nyomószilárdság - 28 napos (MPa) | EN 196-1 | ≥42,5 ≤62,5 | 62,2 |

* Jelen termékismertetőben feltüntetett átlagos értékek tájékoztató jellegűek, egy adott mintában a mért értékek ettől eltérhetnek.

Vállalatunk integrált irányítási rendszert működtet, mely megfelel az ISO 9001:2008 Minőségirányítási Rendszer és az ISO 14001:2004 Környezetközpontú Irányítási Rendszer szabványok követelményeinek.

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) és a 2003/53/EK irányelve (2003. június 18.) szerint ez a cement 0,0002%-nál kevesebb vízoldható Cr⁶⁺-ot tartalmaz és ezt a tulajdonságát a kiszállítástól számított 4 hónapos eltarthatósági időtartamon belül megőrzi.

A termékeinkhez kapcsolódó jogszabály által előírt dokumentumok (teljesítmény állandósági tanúsítvány, teljesítménynyilatkozat, biztonsági adatlap) a honlapunkról (www.danucem.com) letölthetőek.



Kapcsolat:

Arató Péter – Head of TSC

Mobil: + 36 30 337 1409, e-mail: peter.arato@danucem.com

www.danucem.com