



TERMÉKISMERTETŐ

CEMENT PARTNER 42,5 N

Megnevezés

puccoláncement CEM IV/B (P-V) 42,5 N
Szokványos kezdőszilárdságú és magas végszilárdságú, mérsékelt hőfejlesztésű, utószilárdulással rendelkező cement, amely univerzális cement minden betonozási munkálatokhoz.

Felhasználási terület

- Monolitikus és masszív betonszerkezetekhez
- Magas és mélyépítési vasbeton szerkezetekhez
- Közepes és magas szilárdsági osztályú betonokhoz
- Esztrich betonok készítéséhez
- Vakolatok, habarcsok készítéséhez

Összetétel, cementalkotók

Portlandcement-klinker mellett 36-55 %-ban kiegészítő anyagot tartalmaz, valamint kötőszabályzó-és kromátsökkentő anyagot. A cement puccolán és pernye kiegészítő anyagot tartalmaz, amely biztosítja a cement mérsékelt hőfejlesztését, javítja a kémiai ellenállását, utószilárdulását, mely a belőle készített beton szerkezetek biztonságát növeli. Az alacsonyabb hidratációs hőfejlődés segíti a nyári nagy melegben való felhasználást.

Műszaki jellemzők

Szabvány követelmény

Nyomószilárdság 2 napos korban (Mpa)

≥10

Nyomószilárdság 28 napos korban (Mpa)

≥42,5; ≤62,5

Kötésidő (perc)

≥60

A vizsgálatok a vonatkozó és érvényben lévő MSZ EN 196-1; MSZ EN 196-3; MSZ EN 196-6 szabványok szerint történtek.



Kiszerezés

- 25 kg-os papírszakban, 1,6 tonna/raklap;
- Ömlesztett – tartálykocsiban



Szín

sötétszürke, a portlandcementnél sötétebb



Tárolás

száraz helyen, nedvességtől, párától megóvva



Szavatosság

csomagolástól számított 6 hónapig, a csomagoláson szereplő dátum a gyártás napját jelöli



Hulladék

Az erre kijelölt hulladéklerakó helyen.



Hőmérséklet

+5 és +30C közötti hőmérséklet ideális

Betonpartner Magyarország Kft.